We Chrone men and

and wirthschaftlicke

Organ der Gesammt-Landwirthschaft.

Redigirt von Wilhelm Janke.

Mr. 51.

Reunter Jahrgang. — Berlag von Eduard Trewendt in Breslau.

17. December 1868

Die geehrten Abonnenten unferer Beitung erfuchen wir, fann doch immer noch Bieles geschehen, um bie jur Bollwafche gegen= find, und wir wagen es, bie Behauptung aufzustellen, bag mit biefen die Pranumeration für bas nächfte Quartal bei ben refp. Buchhandlungen, oder den nächften Poft-Anftalten möglichft bald zu erneuern, damit wir im Stande find, eine ununterbrochene, regelmäßige und vollständige Zusendung garantiren ju fonnen.

Breslau, ben 16. December 1868. Eduard Trewendt's Berlagshandlung.

Inhalts-Ueberficht.

Acterban. Ueber bie Aufbewahrung ber guttermöhren. Bon R. Reus

ht. Zur Boll-Situation. — Berfahren, um echte Befruchtung beliebigen Mutterbiene (Königin) herbeizuführen. Bon E.

Thierphysiologie, Thierheilfunde und Boologie. Die Drusenstrantheit der Bserde. Bon Haselbach.
Technische Gewerbe. Kleine Beiträge zur Maisbrennerei. (Schluß.)
Bon Balther Schmidt.
Fournalschau.
Bur Nachricht für die Bienens und Seidenzüchter der Brovinz.

Die achte Kaftanie. Biebbeftand im Ronigreich Gachfen.

Provinzialberichte.

Auswärtige Berichte.

Dritte diesjährige Sitzung bes landwirthichaftlichen Bereins ju Roftenblut.

Literatur. Englands Biehhandel im November 1868. Amtliche Marktpreise aus der Provinz. Bestyveränderungen. — Wochenfalender.

Aderbau.

Ueber die Aufbewahrung der Futtermöhren.

Bon allen Sadfrüchten ift bie Möhre Diejenige Frucht, welche felbft bei ber vorfichtigften Aufbemabrungsweise die geringfte Erhaltungefähigfeit befist, fie liebt eber Ralte ale Barme und verträgt beshalb am wenigsten eine Daffenlage, ba fie fich babei ju leicht erhipt und fault.

3ch fand, nachdem ich mehrere Jahre hindurch jedesmal 3 bis 4 Morgen mit Buttermöhren anbaute, daß bei größeren Mengen alfo die beste Aufbewahrungsmethode die bes Ginmietens in fleine lange 4' breite und 3' hohe fpipe Saufen war. Nachdem ich die Mobren Enbe October geerntet, wobei ihnen bas Rrautich vorher abgeschnitten murbe, laffe ich fie in folche Saufen schütten, baran eine 3" ftarte Lage Strob anlegen und, bamit biefe liegen bleibe, 1 guß hoch rings um ben Saufen herum 5" Boden anwerfen. Auf Diefe Beife find Die Möhren gefcust vor außerer Erwarmung burch Sonnenicein fowie vor Regen und tonnen doch bequem ausschwigen, trodnen und dis Procent erhoht. Daß dies keine unbegrundete Bemerkung schleichen und des Unterhautzellgewebes im ausfühlen.

Bis Mitte, felbft Ende November bleiben Die Mieten unberührt, alebann werden fie vollftanbig und gleichmäßig 5" ftart mit Boben jugebedt, und fant ich, daß fie fich in biefer Geffalt ben Binter burch bis Unfang April gang vorzüglich halten.

Die Sauptsache bei ber Ginmietung bleibt, vor bem total mit Boben Budeden, bas Ausfühlen ber Möhren. 3ft bas vollftanbig bewirft, fo fann man versichert fein, daß fie fich nach obiger Ungabe immer gut halten merben.

Alls mertwürdig fei noch erwähnt, daß ich im Jahre 1864 die Möhren auf dem Ader vereits erfroren erniete und daß fie fich bennoch bis ins Frubjahr gut hielten; jedenfalls ichadet ihnen ein Froft von 1-2 Grad gar nichts bei ihrer Erhaltung.

Beigenrodau, im December 1868. R. Neumann, Infpector.

Biehancht.

Bur Boll. Situation.

Mir glauben Beranlaffung nehmen ju muffen, einen Auffat aus einer jungften Rummer einer auftralifchen Zeitung in bem Rach= folgenden wiederzugeben, weil fein Inhalt und die barin fur die Schafbeerbenbefiger ber auftralifchen Colonien bestimmten Rathichlage, um ben Calamitaten ber gegenwartigen niedrigen Bollpreife und ber Concurreng von Bollproductionen in verschiedenen Belttheilen, namentlich in Bezug auf die Qualitat ber Bollen mit Erfolg gu begegnen, febr mobl auch auf unfere Schafheerbenbefiger Unwendung allgemeine Ginten ber Preife, in ber hauptsache aber ber Umftand, baben möchten. Die Mittheilung lautet folgendermaßen:

nicht eine bei Beitem gesteigerte Aufmerksamfeit gerabe auf Die Beife, wie fie ibre Bollen auf den Markt bringen, binfortan verwenden,

Beife ber Bollmafche ju andern. Freilich ift es eine befannte Sache, daß radicale Aenderungen jedweder Art flete lebhaften Widerftand sonderlich, ein Berfahren abzuschaffen, mas fie lange Jahre hindurch inne gehalten haben, und fie hangen beshalb auch in neun Fallen unter gebn ihren alten Borftellungen fortgefest an, wenngleich fie die Borzuge einer neuen Ginrichtung als unbeftreitbar jugefteben muffen. Dies ift mit ben heerbenbefigern genau fo wie mit ben Politikern ber Fall. Indeffen Diesmal ift es ein an ben Gelbbeutel boch zu bringend gerichtetes Argument, mas bagu fo bringend rath, die bisherige Zubereitung ber Bolle jum Marktverkaufe ju andern, ein Argument, deffen Gewicht und Bedeutung fich gar nicht mehr verkennen läßt. Die Londoner großen Bollbandler, alfo gerabe Diejenigen Manner, welche die besten Kenner und Beurtheiler in biefer Sache find, sprechen es laut und warnend aus, bag wenn bie heerdenbefiger in Auftralien nicht funftigbin ihre Bollen nach England frei von jedem Schmus und in befter Bafche auf ben Martt bringen, fie unfehlbar ju gewärtigen haben, von den Geerbenbefigern vom Borgebirge ber guten Soffnung und von Gudamerifa überholt gu werden. Es verdient ferner aber auch noch wohl bervorgeboben gu merben, bag ber Berabgang in ben Preisen, welcher in dem lettvergangenen Jahre Plat fand, fich thatfachlich boch in London vornehmlich auf die ungewaschenen und unvollständig gemafchenen Bollen beidrantte. Bir behaupten aber, und jeder ben= fende Schafheerdenbesiter wird und beiftimmen muffen, dag die Bolle= producenten boch unmöglich fich gleichgultig gegen jene Stimmen verhalten burfen, welche beinabe jeder Pofftag vom großen Beltmartt ber an une gelangen lagt. Es lägt fich leiber nicht laugnen, Die gaben gestiegen, und die Cobne und Rationen find über die Dagen unberüdfichtigt gu laffen. Um nun aber die Schafzucht rentabel gu erhalten, muffen fie jedes Mittel ju fo großem Nugen wie irgend möglich auszunugen bestrebt fein. Und boch geschieht immer noch bei ber großen Mehrheit das gerade Begentheil, daß fie biejenigen Bortbeile, welche fie fich ju Ruge machen follten, ihren Weg in Die Safden ber Fabrifanten finden laffen. Denn bie Bolle wird von ben Producenten ju geringerem Preise verfauft und ber fie er: werbende Fabrifant macht fich ale Allererftes baran, fie vollständig zu bearbeiten, rein zu mafchen und zu ent: fetten, wodurch er ihren Berth um volle fünfundzwan: ift, mag folgendes Beifpiel bestätigen. 3mei unmittelbar aneinander grengende Schafbeerdenbesiger ichidten in diesem Sommer ihre Bolle befallt biefe Thiere nur einmal im Leben. Die lette Behauptung nach England jum Berkauf. Der Charafter bes Bodens und die mag zwar fonderbar klingen, ba man fonft im Leben von Drufe Qualität beffelben waren bei ihnen beiden genau einander gleich, da sprechen hört und nicht selten im Frühjahr oder im Gerbft fast jeder bie Glachen berfelben geologischen Formation angeboren; auch bie Schafe felbft find fich in Bejug auf Qualitat, Alter, Geschlecht und hiervon liegt barin, bag bie Drufe fast regelmagig mit Catarrh ver-Race genau abnlich. Die Bolle von einem Gute murbe aber mit wechfelt wird, mas am Ende bem Laien auch nicht gu verargen ift. beißem Baffer unter Anwendung von Goba und Seife gewaschen, beiden heerden war der Reingewinn von ihnen in London fol= Gewöhnlichen dem genauen Beobachter oft zeigt. gender: "Die Schafe, welche mit heißem Baffer und unter ber heißen Schafe, allein die Bolle bei ben erfteren murbe 16 Ggr. 11 Pf. Baschmethobe befolgen, fich selbst ihre Einnahmen erheblich verringern.

Und noch andere Beispiele fonnten wir anführen, wo die unvollfommene Bafde bas Schurergebniß erheblich beeintrachtigt bat. Go Sochste zu veredeln, und tropdem die Qualitat ber Bolle in Diesem ftete ale eine beilbringende Rriffe anguseben. Jahre die beste mar, die er jemale geschoren hatte, fo erzielte er boch einen bei Beitem niedrigeren Preis in Diesem Jahre, wie bei vielen befannten Theile richtet fich ber Charafter der Drufe, fo bag wir früheren in ber Qualitat bedeutend untergeordneten Schuren. Bas war die Urfache biefer fatalen Erscheinung? Bum Theil gewiß bas baß feine Bolle in Folge mangelhafter Bafche nur halb für ben wefentliches Unterscheidungsmerkmal zwischen Drufe und Catarrh. Im hinblid auf die bevorftebende Beit der nachsten Bollichur Berfauf in London zubereitet mar, und bag folgerecht alle beffer fur und in bem traurigen Bewußtsein, daß im Falle die heerdenbesiger Die Fabrifation zugerichteten Bollen, tropbem fie entschieden von nicht alle Pferde gleich zu dieser Krantheit, so bag also ein Pferd eber geringerer Qualitat waren, boch mehr Ubnehmer fanden. Dennoch von berfelben befallen wird, ale bas andere. Go viel ift gemiß, bag fle als bie ichlimmften Feinde gegen fich felbst in jesiger Beit der felbst entsprechend zubereitet ift, wenig oder kaum noch in neuester Die aus Rreuzungen hervorgegangen find, am meiften gur Druse, Bollcalamitat handeln, wird unfer Bemuben wohl eine nachsichtige Beit ankommt. Bir mogen Rambouillet's ober Regretti's oder die disponiren. Richt mit Unrecht wird auch behauptet, daß folche Pferde, Aufnahme finden, daß wir durch die jest folgen gu laffende Betrach= reinften Glectoralichafe einführen, sobald wir heutzutage nicht auch die im jugendlichen Alter in entgegengesette Gegenden und Leben 32 tung die Schafheerdenbesiger von Neuem auf das Eindringlichste auf gleichzeitig auf die heiße Basche und Behandlung der Bolle Die verhaltniffe gebracht werden, ebenfalls sehr leicht der Druse anheimdie hochste Nothwendigkeit ausmerksam machen, jest noch in letter größte Sorgfalt richten, so können wir nicht darauf rechnen, hobe fallen. Mithin wurde die Transsocirung mit als Erzeugungsmoment Stunde etwas dagegen zu thun, wahrend vielleicht die Zeit dazu Preise dafür von den Fabrikanten zu erzielen. Das Mittel zur Ab- der Druse anzuklagen sein. noch übrig ift, um Magnahmen bafür zu treffen, Die Rachtheile ber wehr ift indeg leicht gur Sand. Bahrend ber letten zwei Sahre

wartig in Gebrauch befindlichen Maschinen ju vermehren und die Maschinen auf jedem großeren Gute ichon innerhalb eines einzigen Jahres bie Roften fur die nothwendige Unichaffung ber Apparate fich bezahlt machen, weil nach zuverläffiger Berechnung baburch minfinden; und so beeilen fich namentlich auch die Landwirthe niemals beftens ein Sechstel Thaler pro Bließ erspart wird, mas bei großen heerden benn doch icon ins Gewicht fallt."

Go weit biefer Auffas. Go viel ift mohl gewiß, bag bie Bes trachtungen barin geeignet find, auch unfere heerbenbefiger bagu anjuregen, ihren fo bochft gefährlichen überfeeischen Concurrenten es burch bas Ginichlagen bes gleichen Berfahrens nachzumachen und jedenfalls fich nicht von ihnen überholen gu laffen!

Berfahren, um echte Befruchtung jeder beliebigen Mutterbiene (Königin) berbeiguführen.

Ge werben Gingelftode ju biefem 3wede bestimmt (fleine Beifelsuchtfiodien eignen fich am besten bagu), mit ber jungen, bochftens 8 Tage alten, brunftigen Konigin entweder Abends oder Morgens, wenn fammtliche Bienen ju Saufe find, in ein finfteres und fubles Local eingestellt. In Ermangelung beffen genügt eine fleine, finftere Erdhöhle. Das Flugloch wird geschloffen, bafür muß fich aber oben an ber Dede ober in ber Thur ein Luftgitter befinden. Erft nach beendetem Drohnenflug ber andern Stocke, Rachmittage, fommen bie betreffenden Stode auf ihren alten Stand (es ift gut, wenn bie Stode fo fteben, bag bie Rachmittagofonne die Fluglocher befcheint) und werben bann bei paffender Bitterung, Sonnenichein und 18 bis 20 Gr. R. Barme, fofort mit etwas verbunntem, warmem Sonig, ber oben burch die Luftgitteröffnung eingesprist, jum Borfpiel gereigt und baburch nicht allein die Konigin, sondern auch die Drohnen, Die jur Begattung bestimmt, angeregt, ihrem naturtrieb gu folgen, bie Situation ber Schafheerdenbefiger ift gegenwärtig gerade nicht Die erwunschten Begattungbausfluge ju balten. Die gur Befruchtung begludlichfte; bas fur ben Bleifcher gemaftete Bieb bringt bas nicht mehr flimmten Drobnen konnen fich mit ber Ronigin in bemielben Stode ein, mas es fruber brachte, und bagu find ihre Steuern und Ab- befinden oder es wird ein besonderer Drobnenftod bergeftellt, ber ebenfalls eingestellt werden muß. Da oft beim erften Ausflug ber hoch; nach allem find fie alfo nicht in der Lage, irgend eine Chance Konigin die Befruchtung nicht stattgefunden hat, fo ift dies Verfahren fo lange fortzusegen, bie diefelbe erfolgt ift.

Thierphysiologie, Thierheilkunde, Boologie.

Die Drufenfrankbeit ber Pferde.

Bon Thierargt Safelbach.

Unter Drufe, Drufen, auch Rropf genannt, verfieht man eine Uffection bes Emphgefägipfteme unter Mitleibenichaft ber Rafens Reblgange. Diefe Krantheit findet fich nur bei Pferd und Gfel und Pferbebefiger flagt, bag feine Pferbe an Drufe leiben. Der Grund

Die Drufe befällt die Pferde meift im jugendlichen Alter, boch mabrend auf bem andern Gute Die Bafde mit faltem Baffer in tommen auch Falle vor, bag Pferde von 6-8 Jahren ber Drufe ber gewohnten Beife beibehalten war. Rach Abjug aller Untoften unterliegen, wie überhaupt bie Ratur berartige Abweichungen vom

Die Rrantheit felbft besteht barin, bag im Blute ber fogenannte Bafferrinne gewaschen worden waren, gaben zwar anderthalb Loth Drusenstoff enthalten ift, welcher besonders das Lomphgefäßipftem Bolle pro Stud weniger, wie die mit taltem Baffer gewaschenen fart afficirt, und als fecundare Leiden treten wiederum Befallenfein ber Rafenichleimhaut, ber Rehlgangebrufen und bes bort befindlichen pro Stud bober bezahlt ale die der letteren." Das ift ein Ergeb- Unterhautzellgewebes hervor, mas feinen alleinigen Grund barin bat, niß, was jur Benuge auch ben Allerzweifelfuchtigften barauf bin- Daß fich ber Drufenftoff in ben genannten Theilen ablagert und biefe weisen muß, daß diejenigen heerdenbefiger, welche nicht die neue Organe durch fein Borhandensein reigt, badurch entgundet und ju ben weiteren Erscheinungen Beranlaffung giebt.

Diefe Allagerung auf den eben genannten Organen ift lediglich Machwert ber Ratur, wodurch fich ber Organismus, refp. bas Bluthatte ein Gutsbesiger feine Roften gefcheut, um feine Schafrace aufs gefäßspftem, des Drufenftoffes zu entledigen fucht, mithin ift Drufe

Rach ber Entleerung bes Drufenftoffes aus bem Blute auf bie eine gutartige und eine bobartige Drufe unterscheiden tonnen.

Die Drufe ift ftets anftedungsfähig; allerdings erftredt fich biefe Unftedung nur auf Pferde und Gfel, und ift diefe Unftedung ein

Bie bei allen andern Leiden, fo auch bei ber Drufe, Disponiren fcheint es, baß es auf die Qualitat ber Bolle, ohne bag die Bolle Pferbe von gang reiner Race am wenigften, hingegen folde Pferbe,

Der Grund, warum junge Pferde weit eber ale alte gur Drufen: gegenwartigen ungunftigen Conjunctur abzumenden, und zwar nament= bat biefe Frage in Auftralien bereits fo große Beachtung bervor= frankbeit disponiren, liegt barin, bag bas Lymphgefäßspftem im lich baburch, baß die Bolle in gutem Zustande ber Basche und in gerusen, daß Maschinen in allen Sorten und Größen für heerden: sugendlichen Alter weit empfänglicher gegen berartige Einwirkungen guter Behandlung auf den Markt gebracht wird. Denn sicherlich besiger von tausend bis hunderttausend Schafen herbeigebracht worden ift, wie später. Ueberhaupt ift es bei Thieren wie beim Menschen mithin giebt es Leiben, die meift nur im jugendlichen Alter auftreten (beim Menschen die fogenannten Rinderfrantheiten) und ebenfalls floff wird ins Blut übergeführt und bedingt die darauf folgenden und gur Maisbrennerei insbesondere", Lemberg 1857, daß es ibm folde, die nur im reiferen ober boberen Alter erscheinen, was fich meift nach dem Ausgebildetsein der betreffenden Organe richtet, eine Kinderfrantheit, wie g. B. Mafern 2c., bekommt, ebenfo felten und die heilung verzögert, erschwert, ja oft ganglich verhindert. verfällt ein alteres Pferd in die Druse, doch fteht es fest, daß beide Fälle vorkommen.

werden, bag berfelbe fir und flüchtig ift. Der fire Unftedungeftoff ift in den Auswurfsftoffen, wie im Rafenausfluß und im Speichel herricht, jede Operation unterlaffen muß, und es ift entichieden ichao: ber franken Thiere enthalten, ber flüchtige, ber bochft mabriceinlich durch, die Lungen und Sautansdunftungen der Patienten entleert por Caftrationen in folden Beiten, die immer bedeutende Rachtheile wird, mithin gasformig fein muß, verbindet fich mit ber Luft und fur die Thiere haben, ja ihnen oft das leben toften. dient lettere demselben somit als Träger.

Um concentrirteften ift ber Unstedungeftoff jedoch im Nafenausfluß und im Speichel ber Rranten enthalten, und fann durch Diefe Ses und Ercrete am eheften eine Infection fatthaben.

Bas ben Unterschied zwischen Catarrh und Drufe anbetrifft, fo ift es folgender: Der Catarrh ift ein locales Leiden ber Rafen, mitunter auch der Schlunds und Rachenschleimhaut und hat als Mit: leiben eine Uffection bes Blutgefählpftems neben fich (Fieber). Ohne alle Affection bierbei ift aber bas Lymphgefäßipftem und fehlt beim Catarrh immer ber Unstedungeftoff. Ferner unterliegen ber lests genannten Rrantheit Pferbe jedes Alters. Ein hauptunterschied befleht aber namentlich darin, daß Catarrh nur durch Außeneinfluffe erzeugt werden fann, wie g. B. burch Bitterungsverhaltniffe, Drufe aber auch aus inneren Urfachen hervorgeben fann. Ferner artet Catarrh nie in Leiden mit bosartiger Folge aus, was bei Drufe febr leicht der Fall fein fann. Auch die abgesonderten Flussigkeiten der Rafe find flets verschiedenartig und, wie oben bereits bemerkt, enthalten fie niemals einen Unftedungsftoff. Beim einfachen Catarrh konnen die Rehlgangsbrufen immer nur aufgelockert und dadurch vergrößert fein, niemals konnen biefelben aber burch einen frembartigen Stoff, wie bei ber Drufe, in berartige Degenerationen verfallen.

Mit einem Borte, zwischen Catarrh und Drufe ift fur den genauen Beobachter fete ein bedeutender Unterschied mahrnehmbar, was namentlich fur den Laien recht deutlich hervortritt, wenn er ein rein brufenfrantes Pferd mit einem catarrhalifch franken Pferde Bug

Die Drufe tritt in vereinzelten Fallen auf, sowie auch in mander Sabredzeit Diefelbe gange Begenden beimfucht und bann felten ein junges Pferd von der Krankheit verschont bleibt. Der gleiche Ginfluß der Erzeugung Burfachen bedingt die gleichzeitige Erfranfung der Mehrzahl ber jungen Pferde einer Gegend.

Die Erzeugungeursachen ber Drufe tonnen febr mannigfaltiger Art fein und zwar ift ale Grundursache bas Borbandensein Des Drufenftoffes oder der Drufenmaterie im Blute anguseben. Bon welcher Beschaffenbeit biefe letigenannte Materie, ift nicht festzustellen, und auf welche Art diefelbe ins Blut gelangt ift, ebenfalls mit Gicher= beit nicht nachzuweisen, boch ftebt foviel entschieden feft, bag bie Aufnahme diefes Stoffes in der Zeit des Zahne und haarwechfels bei Pferden am ebeften im Blute flattfindet,' mas feinen Grund gewiß darin hat, daß in der besagten Zeit Das Bluts, Lymphgefäß: und Bervenipftem am reigbarften, am productivften ift und namentlich Die Saut febr geeignet in Diefer Zeit ericheint, fremde Stoffe aufzunehmen, ober burch ungunftig eingewirtte Berbaltniffe, folche Stoffe gurudguhalten, die fonit normalmäßig gasformig burch die Saut aus bem Körper entfernt wurden. Lettgenannter Umftand wurde alfo der eigentlichen Erfaltung febr nabe fteben. Heberhaupt ift es Thatfache, daß bas jugendliche Alter weit eher zu Krantheiten, wie das Alter disponirt, weil in diefer Zeit der Organismus in feiner völligen Entwidelung begriffen und jedes einzelne Organ activer, reger, mit: bin auch empfindlicher wie im Alter ift.

Db bas Bahngeichaft einen fpecififchen Grund gur Erzeugung ber Drufe mit fich führt, ift schwer nachzuweisen, jedoch mit dem Gaarwechsel vereint ift bies leichter erklarlich, wie bies bereits fruber ichon mitgetheilt worden ift.

betommen, wie reine Racepferbe, liegt entichieben in ber ichlafferen Davon jedes Pfund mit 12 pCt. Er, berechnet = 1008 . 12 = Beschaffenheit des Organismus, befonders aber der Enmphgefäße.

216 Gelegenheiteursache ift schlechtes Futter anzuseben. Dabin gehort ichimmliger, mobriger Bafer, verschlämmtes Beu, befonders aber bumpfiges Rleeheu und verfaulte Ruben ober Rartoffeln. Gbenfo icatlich ift ber Genug ber Branntweinschlempe.

Ferner gebort ju ben Gelegenheiteurfaden ein greller Tempe raturmedfel, wie diefes besonders im Berbfte und im Frubjabre ber Fall ift. Befonders icablich influirt dauernd naftalte Bitterung, wenn Fohlen derfelben ausgesett find. Inwiefern fonft die Atmosphare auf bas Entsteben ber Drufe wirft, ift noch nicht erwiesen.

welcher bei ber Entstehung ber Drufe eine große Rolle fpielt, benn es ift Thatfache, bag, wenn junge Pierbe im Freien fich aufhalten nereien, wie 9,09 gu 9,52 pCt. Er., bleibt alfo noch um 0,43 pCt. muffen mabrend ftarter Rebel, tiefelben leicht der Drufe unterliegen. Befondere ichaelich wirten Fruhjahre-Rebel.

Micht weniger icablich wirken die Ausdunstungen von naffen Biefen, Bruchen und Gumpfen, wie Diefes namentlich gegen Abend gangen Bottich, um welche Die Schulte'iche Ausbeute gegen Die und bei Rachtzeit der Fall ift. Ja fogar zeigt fich die Drufe in niedrigfte ofterreichische gurudblieb. folden Ställen baufig, Die bicht an ftebenben Bemaffern fich befinden, ohne daß bie Pferde fich im Freien befunden haben.

Mit vollem Rechte wird baber das Beiden der Pferde auf nie: brigen, feuchten Biefen als Entstehungsursache ber Druse gehalten, und in der Regel werden 13, 131/2, mitunter auch 14 Eimergrade befonders wenn der Beidegang fruh zeitig oder fvat Abends geschieht, erzielt. Dadurch vermehrt fich die Ausbeute, da ein Eimergrad mabrend er weniger ichabet, wenn die Thiere in den Mittageftunden bas Entfleben ber Drufe an eben genannten Orten im Grasmuchfe graben auf 10,61 pct. bei 13 Gimergraben und auf 11,70 pct. bei gefucht, biefer fit jedoch immer unschuldig, ba es nur die Ausbunftungen

Gloaten zc. bicht neben bem Pferdeftill fich befinden, aus denen fort: mabrend Dunfte auffleigen, ber Drufe faft immer anbeimfallen, Gin Sauptmoment der Entftebung der Drufe ift Die Unftedung. Bie bereits fraber ermabnt, fann Die Unstedung Durch Materie, D. b

beitragt, muß bemertt werben, bag Pferbe, Die wenig ins Freie

tommen, fonbern flets in finftern, bunftigen Ställen gehalten merben,

burch Berührung ober Aufnahme folder Auswurfoftoffe geicheben, in benen ber Unftedungeftoff enthalten ift, ober die Aufnahme ber Unfledung geschiebt burch ben flüchtig geworbenen und mit ber Luft Stande find, beffer ju verzudern und beffer ju vergudern und beffer ju vergudern verbundenen Anstedungeftoff. Bu ben Organen, die befonders jur nach auch felbstverftandlich die Spiritusausbeute eine bobere fein muß Aufnahme bes flüchtigen Stoffes neigen, geboren: die Oberhaut und bei uns als in Defterreich. Die Lungen, ju benen, welche den firen Stoff aufnehmen: Die Rafenund Maulichleimhaut.

Der auf eine ber angegebenen Urten aufgenommene Unftedunge-Ericheinungen.

Roch gebort ju ben Eigenthumlichkeiten ber Drufenmaterie, bag Dbwohl es ju den Seltenheiten gebort, wenn ein erwachsener Menich fich Diefelbe in etwa vorhandene Bunden bes franken Thieres absest Solche Bunden entleeren dann eine stinkende Jauche, welche bie um: liegenden Gebilde anätt. Gute Granulation wird in solchen Ge-In Betreff des Unftedungeftoffes bei der Drufe muß bemerkt fcmurren bann faft nie beobachtet. Aus dem Gefagten geht mithin hervor, daß man in der Zeit, in welcher Drufe in der Gegend lich, bei Drufe Fontanelle ju fegen. Befondere aber bute man fich

Bie bereits fruher ermahnt worden, werden fecundar die Rehl= gangedrufen bei Drufe mit afficirt. Diefe Affection beruht querft in einer Reizung des Drufengewebes, bedingt durch das Borhandenfein ber Drufenmaterie, welche aus bem Blute besonders in ben genannten Drufen abgefest wird. Diefe Reigung bringt Entzundung ber Drufen bervor, die entweder in Bertheilung oder in Giterung übergeht. Der Charafter ber entftandenen Citerung richtet fich nun wiederum nach ber allgemeinen Blutbeschaffenheit und der Constitution bes Kranfen und ift für den Praftifer ale prognostifches Rennzeichen ftete von großer Bichtigkeit. Ift die Giterung eine gutartige, b. b. ift der entleerte Giter weißgelblich und fahnartiger Confifteng, fo ift bie Prognose immer gut ju ftellen, wenn nicht etwa nachtheilig wirfende Außeneinfluffe oder eine fehlerhafte Behandlung ben gutartigen Berlauf ftoren. Ift die Giterung indeffen jauchig, d. h. ift ber abgeson= berte Giter mehr dunnftuffig, fcmubig gelblichgrun und febr flebend, fo ift mit Sicherheit auf einen übleren Ausgang ber Drufe zu fchließen. Nach ben eben genannten Ausgangen ober beffer, nach bem Charafter der Drufe, wird auch dieselbe in die , gutartige" und in die "bobartige Drufe" eingetheilt. Der Charafter der Drufe richtet fich im Allgemeinen nach ber Beschaffenheit bes Blutes, nach ber Constitution des Kranten und nach den einwirkenden Außeneinfluffen. Bu ben letteren gehoren bie verschiedenen Bitterungeverhaltniffe (greller Temperaturwechsel) und der burch fehlerhafte Behandlung der Druse unterbrochene gutartige Berlauf der Krankheit.

Das nun bas eigentliche Befen ber Drufe betrifft, fo gebt aus dem bieber Gesagten deutlich hervor, daß es eine reine Blutfrantheit ift, ju ber vorzugsweise Pferde und andere Einhufer im jugendlichen Alter disponiren. Fast icheint es, daß die Rrantheit durch Ortsverhaltniffe mit bedingt wird, fowie, daß gewiffe Pferde, aus Kreuzung entstanden, eber wie Pferde reiner Race der Drufe unterliegen.

Bas die Behandlung der eigentlichen Drufe betrifft, fo durfte es fets zwedenifpredent fei, Gadverftandigen die Behandlung ju übertragen, da der gaie nie im Stande sein wird, die verschiedenen Stadien ber Rrantheit ju unterscheiben, sowie die zwedentsprechenden Mittel auszumählen, und aus einer verfehlten Behandlung ftete Nachtbeile für ben Rranten entspringen.

Technische Gewerbe.

Aleine Beitrage gur Maisbrennerei.

Bon Malther Schmidt.

(Schluß) Es murben vergrbeitet:

a. jur Darftellung ber Daifche:

3000 Biener Pfund Maismehl,

600 b. jur Bereitung ber Befe:

150 Biener Pfund Malzmehl,

150 = Roggenschroot,

in Sa. 3900 Biener Pfund Dehlmischung.

Diefe 3900 Biener Pfund ergeben nach obiger Soll=Ausbeute berechnet 30 mal') 1470 pCt. Er. = 44100 pCt. Er.; davon geben ab für 900 Wiener Pfd. Malz die entsprechende Spiritusausbeute Der Grund, warum die Pferde gefreugter Abfunft eber bie Drufe | 900 Biener Pfv. find gleich 9 . 112 Pfc. - 1008 Bollpfunde; 12,096 pCt. Tr.; Diese abgezogen von 44,100 pCt. Tr. bleiben übrig 32,004 rCt. Er. für 3000 Biener Pfo. Mais erclusive Malg. 3000 Biener Pfund find gleich 30 . 112 Pfo. = 3360 Zollpfunde. Mir bividiren bemnach mit 3360 in 32,004 hinein und erhalten 9,52 pCt. Er. für jedes Pjund Mais erclusive Malg, ober für ben Zoll-Centner Mais exclusive Malz 952 pCt. Tr.

Die Berhaltnig : Bahlen find bier biefelben wie bei bem Dr Schulpe'iden "Berfuchebrande"; namlich 20 pCt. bes Maisgewichts = 600 Pfo. Malzmehl zur Einmaischung; 5 pCt. an Malz = 150 Pfo. und 5 pCt. an Roggen = 150 Pfo. jur hefe; — es Bon allen Bitterungsverhaltniffen ift es aber besonders der Rebel, verhalt fich aber bie Dr. Schulte fiche Spiritusausbeute pro Pfund Mais ercl. Maly ju ber Goll-Ausbeute ber ofterreichischen Bren-Er. pro Pfund Dais ercl. Daly binter ber niedrigften öfterreichifden Spiritus-Ausbente jurud. 0,43 pCt. Er. pro Pfd. Mais find 1/21 ber gangen Spiritus : Musbeute ober 17 Quart Spiritus aus bem

Es wird aber diese niedrigfte öfterreichische Ausbeute von 12 Eimer: graden pro Biener Gentner Mais incl. Maly fast in allen Brennereien überschritten, wo überhaupt eine rationelle Leitung vorhanden ift 1221/ pot. Er. und 100 Biener Pfund = 112 Bollpfund find, Die Beibe betreien, obwohl man ftets am beften thut, auf folde Die Ausbeute bei jedem gangen Gimergrade pro 1 Pfo. preugifch Beiden niemals Pferde zu bringen. Irrthumlicher Beise wird oft um 1,09 pCt. Tr., fleigt also von 9,52 pCt. Tr. bei 12 Eimer-14 Gimergraden pro preußisches Pfd. Mais ercl. Malg. Alle diefe biefer Dtte find, denen man Schuld geben muß. Als Beweis, wie Ausbeuten von 9,52 pCt., 10,61 pCt. und 11,70 pCt. Tr. werden febr tie Luft, welche die Thiere athmen, gur Erzeugung der Drufe in ten ofterreichischen Brennereien bei einer 24 flundigen und Die boberen Ausbeuten, also 10,61 und 11,70 pCt., bei einer 30= bis 36 ftundigen Gabroauer erzielt. Unter "Gabroauer" ift überall bie wie diefes oft in der Stadt der Fall ift, wo möglicher Beife noch Zeit vom Beginn des Ginmaifdens an bis jum Abtriebe auf dem Destillirapparate ju verstehen. Dabei wird den Maismaischen selten mehr als 1 Stunde, bochstens 11/2 Stunden, zur Berzuckerung ge- figer cultivirt werden. Das Mehl sowohl als der Gries sind sehr laffen. Es leuchtet ein, daß nach dem landedublichen Berfahren bei gut; der Gries erset ben theuern von Beizen vollkommen; diese unseren 4 tagigen Maischen somobt ber Berzuderung als der Bergabrung mehr Sorgfalt jugewendet werden fann, ale es nach bem öfferreichischen Steuergefes möglich ift; daß wir bemnach auch im

") ba nur ber Dais jur Berechnung gelangt.

Der Berf.

Gumbinner fagt in feiner "Unleitung gum Branntweinbrennen, möglich geworden fei, bei vorzüglichem Malze und zweckmäßiger Brennerei : Einrichtung 23 % Quart à 80 pCt. Er. vom Centner Mais incl. Malg zu erzielen. Es waren bies 1900 pCt. Er.; davon ab 30 Pfo. Malg à 12 pCt. = 360 pCt. Er., bleiben 1540 pCt. pro Zollcentner Mais excl. Malz, oder pro Pfund 15,4 pCt. Er. Er fellt jeboch diese Ausbeute als eine vorzügliche bin, die nicht allerorts und zu allen Zeiten zu erzielen fei. Da nun aber bereits in Defterreich bei einer nur 36 ftundigen Gahrdauer im gunftigften Falle 11,7 pCt. Er. pro Zollpfund Mais erel. Malz erzielt werden, so ist mit Sicherheit anzunehmen, daß wir in Preußen bei unserer 4 tagigen Gahrdauer auf 12-13 pCt. Er. pro Pfund Mais ercl. Maly fommen tonnen; daß demnady die ju Gingang diefer Arbeit von Dr. Schulte ermähnten Ungaben von Samilton mit 13 pCt. Ir., von Sobenbeim mit 13,2 pot. Er., ber von Bergftrager mit 15 – 18 Maß (großherzogl. hesifich) Branntwein von, 50 pCt. Tr., oder im Mittel von 161/2 Maß à 50 pCt. Tr. mit 13,1 pCt. Er. pro Zollpfund Mais - jammtlich, wie wir bereits ju Anfang

ertlatten - exclusive Malg zu verfteben-find. Nehmen wir aber auch nur 12 pCt. Tr. pro Pfund Mais ercl. Maly an, ale eine Normal: oder Goll-Ausbeute, Die einer Renta= bilitaterechnung ju Grunde ju legen maren, fo hatte Berr Dr.

Schulte aus dem oftere angegebenen Material von 2240 Pfo. Maismehl,

560 = Malzmehl,

112 . Roggenschroot, die er ju berechnen vergeffen,

in Sa. von 2912 Pfo. Mehlmischung, febes Pfund mit 12 pCt.

6,524 pCt. Tr., ober 1,05 pCt. pro Quart Maischraum ju wenig, welches Manco einen Werth von 16 Thir. 6 Ggr. reprafentirt.

Bir haben bier eben nur die niedrigfte Ausbeute mit 12 pGt. Er. pro Pfund Dais in Unfas gebracht, um ju zeigen, wie weit felbit gegen Diefe das Spiritusresultat bes Dr. Schulpe gurud: bleibt; denn nehmen wir das Mittel fammtlicher bier ermähnten funf Angaben, namlich :

Samilton mit . 13 pCt. Tr. pro 1 Pfund Mais, hobenheim mit . 13,2 = = = 1 Bergfträßer mit. 13,1 : : : 1 . : Glafer mit . 14 = Sumbinner mit . 15,4 = s 1

= 68,7 pCt. Tr. = i. m. 13,74 pCt. Tr. ober 133/4 pCt. Er. pro Bollpfund Mais ercl. Mals, fo find wir mit obiger Unnahme noch mit 1 3/4 pCt. Er. pro Pfund Mais excl. Malz zurückgeblieben.

Bir glauben biermit ben "bunflen Punft in ber Brennereis literatur", wenn überhaupt ein folder ale bestebend anerfannt werden foll, hinreichend aufgeklart zu haben und resumiren einfach: "1 Pfund Mais erclusive Dalg ift mit 12-13 pCt. Er. an Spiritus-Ausbeute anzusprechen und in diefer Bobe einer Rentabiliteberechnung ju Grunde ju legen. Die bobere Ausbeute an Spiritus bangt von dem Mais felbft, der nicht in allen Jahren gleich geeignet ift, von dem Schrooten deffelben und ber Brennereieinrichtung hauptfachlich ab."

Das Einmaifchverfahren felbst werden wir in einem befonderen Artifel fpater Gelegenheit nehmen ju beschreiben.

Allgemeines.

Journalf chau.

Inhalt: Italienisches Rangras in Lugerne. - Neue Rartoffel. - Nadte Gerste. — Reue Widensorten. — Neue gußeiserne Radnaben. — Neue Scheunenconstruction. — Staatspreise für Verschönerung von Dorfsanlagen. — Rugen des Maulwurfs. — Maikafervertilgung. — Rinderspest in Bolen. — Zur Düngerfälschung.

Ueber einen Berfuch, italienisches Rangras in altes Eus gernefeld einzufaen, macht herr Albinger gu Schlofgut Ben: tingsheim (Burtemberg) im "hohenheimer Bochenblatte" folgende Mittheilung: "Ein 12 Morgen großes, altes, icon ftart ausgetras genes Lugernefeld murde im Frubjahr 1865 mit der Lugerneegge from und quer tuchtig geegget; fofort wurde per Morgen 10 Pfb. italies nisches Rangras eingesaet, mit gewöhnlicher Egge nochmals geegget und gewaltt. 3m erften, alfo im Jahre 1865, welches ju biefem Berjuche wegen feiner Trockenheit nicht febr gunftig war, fam bas Gras erft beim britten und vierten Lugerneschnitt ziemlich fcmachlich empor, boch machte man Die Bahrnehmung, bag fich baffelbe im Boden ziemlich gut eingeschlagen hatte und das andere wilde Gras nicht mehr auffommen ließ. Defto großer war ber Erfolg im zweis ten, also im Jahre 1866, indem das italienische Rangras mit der Lugerne immer Stand bielt, bei viermaligem Schnitt jedesmal minbestens so hoch wie die Luzerne wurde, dieselbe fogar überragte und bermaften Futter abwarf, bag bas Lugernefeld in feiner fruberen beften Rraft nicht beffer ftand. - Die Gradunterfaat bat unter ber Lugerne gegenüber bem breibtattrigen Rlee ben Bortheil, daß fic bas Bras zwifden ber ftrammeren Lugerne, Die zum Lagern meniger geneigt ift, gang aufrecht erhalt und fich beibe in ihrer rafchen Entwidelung einander beinabe gang gleichen, was befanntermaßen bei ber Untersaat unter breiblattrigem Riee nicht ber Fall ift. Welches Ergebniß bas britte, bas vorige, Jahr lieferte, mare noch abguwarten." - In Der "Beitfdir. Des landw. Bereins für Rheinpr." wird bei Biebergabe biefer Mittheilung (1868 1. u. 2) die Rach= ahmung biefes Berfuches namentlich bann empfohlen, wenn bas Relb sum frifd angelegten Lugerneader noch nicht gang zugerichtet ift und man bas alte Kleefeld noch einige Jahre erhalten mochte.

3. Bofde und Cobn in Cothen empfehlen ale gang neu und mit besonderen Gigenschaften begabt Topf's "Ronige-Rieren-Rartoffel", eine bochft belicat und meblreich fein follende Speife: fartoffel, welche erft gegen Dftern ju genießen und bis jest von feiner andern Speisekartoffel durch Feinheit und Gute übertroffen ift. Die Rnollen follen febr groß werden, von iconem Ausfeben und bie Pflanze febr ertragreich fein.

Die nadte Gerfte follte megen ihres großen Rugens viel bau-Pflanze gedeiht felbft im magern Boben, wo die gewöhnliche Gerfte gar nicht mehr machit. Das Aussehen bes Rornes ift fast wie Beigen, es unterscheidet fich burch ben Mangel ber fteifen Saut von ber gemeinen Gerfte. Man nennt fle auch die egyptische Gerfte.

Dr. Burry lenft in feinen Unbauversuchen mit ausländischen Ruspfiangen die Aufmertfamfeit ber gandwirthe auf die weißblit bente Bide und bie rothblubenbe Sopetomunide. Erftere lift eine ber beften Grunfutterpftangen, namentlich-in naffen Sommern,

lettere entwidelt sich sehr schnell, wird 4 Rus boch und sett viel Bulfen mit gablreichen Samen an. Da biefelben aber ungleich reifen, so empfiehlt sich auch diese Sorte mehr als Futterpflanze.

Der "Land: und forstwirthichaftl. Zeitg. für Preugen" wird aus Berlin gefdrieben: Die Mangelhaftigfeit ber bisherigen eifernen Rad. naben hat herrn Edert gur Conftruction einer gang neuen auß: eisernen Radnabe Beranlaffung gegeben; diefelbe icheint ten Uebelftanden, welche die bisherigen eifernen Radnaben mit fich führten, flaffen bilben, fo verlohnt es mohl der Dube, ein paar Borte über mit einem Schlage Abhilfe ju verschaffen. Die neue Rabe besteht aus zwei genau auf einander paffenden Theiten; diefelben haben am Rreuze Bertiefungen gur Aufnahme ber Speichenenden. Benn bas gange Rad fertig ift und die Speichenenden in die jugeborigen Ber: tiefungen eingelegt find, werden diese Theile burch vier Schrauben: bolgen zusammengeschraubt. Trodnen die Speichen ein, fo werben nur die Schrauben ftarter angezogen, um diefelben wieder gang feft ju machen. Die Buchse ift gleichfalls von Gifen und befigt eine Schmierfammer. Die Erfindung icheint mir von folder Bichtigfeit, bag ich nicht unterlaffen tann, Ihre Lefer barauf aufmertfam ju

Rr. 10 ber "Zeitschr. bes landw. Centralv. der Prov. Sachsen" enthalt über Scheunenconstruction Folgendes: Da jest Die Locomo: bilen benutt werden, fo find große maffive Scheunen, welche viel Beld toften, nicht fo nothwendig als fruber. Man hat leichte Scheunen im Biered mit Strobbedeckung erbaut, wie in Stotterlingenburg ein Sechszehneck mit 8 Abladeluten. Gleich zweckmäßig werden bie Scheunen in langlicher form mit Durchfahrten gebaut, wie in Roberbof. Man stellt eine solche Scheune am besten mit ben Giebeln nach Dit und Beft und bebangt ben Beftgiebel mit Krempziegeln. Much tonnen alle vier Seiten mit folden Biegeln behangt werden, Das Dach wird mit Ziegeln ober Pappe eingebeckt. Solche Scheunen gemabren ben Bortheil, daß man auch bie Durchfahrten ale Drefchtennen benugen fann. Bird mit der Locomobile gedrofchen, fo fann Die Drefdmafdine unter Dach fleben, und bas Getreibe ift bem Regen nicht ausgesest. Bird eine folche Scheune 3. B. 22 Fuß tief, 16 Fuß in den Banden boch und erhalt ein Rrempziegelbach, fo tonnen in jedem laufenden guß Scheune 5 Schod Getreibe liegen.

Diesenigen Dorfgemeinden auszusegen, welche ihre Dorfer am werden somit namentlich auch die Maronen von Luc verschifft, und plan = und zwedmäßigften vericonern, alle Relo: und Dorf: wege in gehöriger Breite, fo weit als möglich nach geraden Linien, zwedmäßig bahnen und mit ben erforderlichen Abzuggraben verfeben, da, wo es nur immer möglich ift, Baumreiben pflangen und Die Dungerflatten binter ben Stallungen verftedt anlegen, Brunnen, Bruden, Siege und Durchtaffe gut unterhalten und überhaupt im gangen Dorfe und beffen Umgebung Reinlichfeit und Ordnung ver:

Bur Maulwurfsfrage werden von Dr. Reuffer, Secretar bes landwirthschaftlichen Bereines in Eglingen (Burtemberg), im illuftrirten Monatobefte fur Dbft: und Beinbau folde Thatfachen angeführt, daß wir une bei ber Wichtigfeit Diefer Frage veranlagt finden, den wesentlichen Inhalt hier turz mitzutheilen:

Ginem handelsgartner wurde burch Engerlinge eine Collection Radelgebolge, einem zweiten Rofen und Bellingtonien (ein neu eingeführter, febr iconer, im Freien gut ausbauernder Radelbaum) jum großen Theile an ben Burgeln beschädigt. In beiden Fallen murde gu ben Maulwurfen Buflucht genommen. Es murden folche angetauft und in ben betreffenden Abtheilungen ausgelaffen; der Erfolg war ein gang besonders befriedigender.

Gleichzeitig murben Berfuche angestellt, inbem man Maulmurfe in Riften mit Erbe brachte und Engerlinge bazu. Gin einziger Maulwurf verzehrte in ber erften Racht 47 Stud, gewöhnlich in 24 Stun- in ben Fragebogen ber Bablung vom 3. December bes Nabres ben 60-70 Stud.

Bir theilen diefe Rotig mit, um den Rugen, ben die Maulwurfe für Band. Garten: und Balbbau gemabren, neuerlich zu conftatiren

Der General= Secretar bes landwirthschaftlichen Gentral-Bereins ber Proving Sachsen ac. Dr. Stadelmann, bat über die bies: jabrige Maitafer-Bertilgung in bem Bereinsbezirt in ber Zeitschrift Des genannten Bereins wiederholt Bericht erstattet. Danach find in bem Bereinsbezirf insgesammt 18,029 Gir. 5 Pfo. Maifafer gesammelt und vertilgt worden.

In Starjow im Ronigreich Polen, 2 Meilen von der preugi: fchen Grenze, ift die Rinderpoll ausgebrochen und hat fich trop der Cernirung des Ortes mittelft Militar auf den benachbarten Ort Dembe verbreitet. In Folge deffen find in den Grengftreden ter Rreise Pleichen, Abelnau und Schildberg die Bestimmungen bes § 3 bes Gefeges vom 27. Marg 1836, auf ber Grengftrede des Rreifes Brefchen aber Diejenigen bes § 2 bes ermabnten Befeges in Birts famteit gefest. Die Grenzaufficht ift durch Militar verftertt.

Gin Strafurtheil für Dungerfalfcung ift am 6. Nov. gegen ben Raufmann Friedrich Gerhars in Koln mit 500 Thir. und Proceptoften, event. 6 Monaten Gefängniß erfannt worden. Offerirt waren Knochenmehl à 24 - 25 bet. Phosphorfaure und 3-4 pCt. Stidfoff, Die Analpfe bes gelieferten ergab nur 6 pCt. refp. 2 pCt.; Peru-Guano offerirt à 12-14 pCt. Stidftoff, geliefert mit 3,9 bie 4,5 pot. Bei Lieferung ber bestellten Bagre für 2385 Thir. ichrieb Absender: "Die Baare wurde direct aus dem Schiffe verladen." Ungeflagter raumte ichlieflich ein, ben Guano felbft fabricirt gu haben, behauptete jedoch, er habe ibn nur mit folden Stoffen vermifcht, Die fur Die Landwirthichaft ebenfo gut maren wie reiner Guano. Die Berhandlung dauerte 21/2 Stunden; als Sachverftandiger fungirte Dr. Rarmrobt von Bonn. Befculbigter wie Staatsbehorbe haben Berufung eingelegt.

Bur Radricht fur die Bienen- und Seidenguchter der Proving.

Bei Gelegenheit der vom 9. bis 15. Daf 1869 in Breslau anstehenden XXVII. Bander-Berfammlung beutscher gand= und Forft: wirthe foll auch eine bienen = und feidenwirthichaftliche Ausstellung arrangirt werden, wobei Pramienvertheilung, bestebend in Medaillen, flattfinden wird. Dem Prafidenten bes General-Ber- nahme eima ber Lungenseuche) eine größere epidemische Berbreitung eins ber Bienenguchter ift auch bie Buficherung gegeben worden, bag für Bienen- und Geidenwirthe Gelo gur Disposition gestellt werden wird, um für gehabte Untoften ju entichabigen. Diefe Bergunftigung ift eine meitere Aufforderung, Die mit einander gu verbindenden Ausftellungen der Bienen- und Seidenzucht recht gablreich ju beschicken and fo bie beiben Culturzweige ber Landwirthichaft nach allen Rich tungen bin gur Geltung gu bringen. Anmeldungen gu beiden Mus: flellungen find an ben Beidaftoführer, herrn Beneral = Secretar Bilbelm Korn ju Breslau, Frankelplay Mr. 7, bis jum 31. Marg t. 3. ju richten.

> C. Rlimfe, Gecretar zc., Lehrer gu Frankenthal bei Neumarkt.

Die achte Raftanie.

In ben gunftigen Ernteergebniffen, welche in biefem Jahre bie große Trodenheit hauptfächlich hervorgerufen batte, ift jedenfalls auch Die Ernte ber Maronen ober achten Raftanien mitzugablen, welche diesmal in befondere großem Ueberfluffe auf den Martiflatten Guropa's feil gehalten werden, und ba fie in gewiffen Gegenden ein ebenfo foftbares wie geschäptes Nahrungsmittel für bie großen Bevollerungsdie Maronen hier zu fagen.

Die achte Raffanie macht benn in ber That fur einen großen Theil von Ginwohnern des jest frangofischen Savopens, der italischen Apenninen und von Siena die tägliche und gewöhnliche Nahrung, so etwa wie bei uns die Kartoffel aus. In dem mittleren Frantreich bildet fie ebenfalls ein weit verbreitetes und der Gesundheit juträgliches Unterhaltsmittel und gerade ihr wird bie Erfahrung jugeschrieben, daß die Berichte der Berwaltungsbehörden von so vielen alten Leuten im Alter von über neunzig, ja fogar hundert Jahren fprechen, die in den Gebirgsgegenden des mittleren Frankreichs oder in Italien fast ausschließlich nur von diesen Maronen fich nahrten und die ihr ganges leben hindurch fich einer vollfommenen Gefund. beit beständig erfreuen durften.

Es giebt nun einzelne Bandfriche, bie wegen der vorzüglichen Qualität der bort machsenden Raftanien berühmt find. Go werden Die Maronen aus Epon, Agen, aus ben Phrenden, Savopen, Die= mont u. f. w. befondere gefcatt. Allein die Marone, welche gang vorzüglich wegen ihrer Große und ihres beoorzugten Deblreichthums geschätt wird, ift diesenige, welche von ben riefengroßen Baumen lange ber Gebirgezüge am Meere im Bar-Departement gewonnen wird. Im handel werden fie mit dem Namen Maronen von Luc bezeichnet.

Luc ift eine Ortichaft in ber Rabe von Toulon, auf ber Strafe von Toulon nach Rigga. Unter berfelben Bezeichnung werden aber noch die Maronen von einer anderen Ortichaft mitbegriffen, welche Garde: Frennet beißt.

Alle die Maronen jener Wegend werden nun im Bege des bar-Das öfterreichifche Minifterium beabsichtigt, Staatspreise fur bele nach Marfeille birigirt und von dem Safen von Marfeille que es bilden diese Rastanien für den Frachtenverkehr eine febr beträcht: liche Ginnahmequelle. Man pflegt bie Maronen in ben fleinen bafen von St. Raphael und St. Nagaire, Die eine fo feenhaft ichone Lage haben, einzuladen.

Die enorme Große, welche bie Raftanienbaume in den Gebirgen von Efterel erreichen, pflegt die Neugier gablreicher Touriffen bortbin ju loden. Allein der bedeutendfte und flaunenswerthefte Raftanien= baum, welchen es giebt, ift boch immer ber berühmte Maronenbaum vom Berge Metna, welcher bundert Pferbe unter feinem Dache aufzunehmen vermag, daber er auch in ber bortigen Begend "il castagno cento cavalli" allgemein beißt.

Die nordlichfte Grenze, wo bei und in Deutschland die achte Raftanie im Freien gur Reife tommt, mochte wohl bie Umgegend von Fronkfurt am Dain fein, wo fich namentlich in dem fo icon gelegenen Badeorte Soden lange Alleereihen achter Kaftanienbaume befinden, die von finniger Sand ichon vor Jahrhunderten dort gepfiangt

Biebbestand im Konigreich Sachsen.

Bie in Preußen, fo hat auch in Sachsen bie jungfte Biebgablung (Ende 1867) einen bedeutenden Ausfall in ber Ropfgabl ergeben. Rach ber Mittheilung bes toniglichen flatiftifchen Bureaus fand fich

ı	m and Confee firm are Di	whentih and	11 0. 20 CIE	moet oco	Junera
ŀ	Pferde:	1867	1864		Abnahme.
l	im Alter von unter 1 3abr		2,403		464
I	im Alter von 1-3 Jahren		6,797	120 000	
ĺ	im Alter von über 3 Jahr.		93,819	5345	
l	überhaupt	107,222	103,019	4203	DE LEGIS
ì	hierunter Militarpferde	5,578	2,455	-	
l	Rindvieh: Bullen				
l	Bullen	9,553	9,979		426
l	Doffen und Stiere .	47,017	58,829		11,813
Į	Kühe	413,755	428,755	7 72 19	15,000
l	Ralben	87,650	100,417	-	12,767
Į	Ralber	67,285	61,177	6108	
ı	überhaupt	625,260	659,157		33,891
i	Schafvieh:	No.			THE MEST
Ì	Bode	3,832	4,633	Columbia Color	805
ŀ	Sammel	118,397	140,121	E	21,724
l	Mutterschafe	126,572	154,435	-	27,863
ŀ	Cammer	55,286	67,299		12,013
ĺ	überhaupt	304,087	366,488	(1 -) man (1) m s	62,405
l	Schweinevieh:				
ŀ	hauer	3,882	3,876	6	
١	Mutterschweine	24,752	23,516	1236	7
l	Massidweine	186,177	191,511	I would be	5,334
ı	Buchtschweine	57,662	59,055	TO THE PARTY OF TH	1,393
ı	Ferfel	53,091	51,183	1908	
l	überhaupt	325,564	329,111	-	3,577
ı	Biegenvieh:				1
ı	Bode	4,265	4,219	42	
ı	Melkziegen	74,976	76,925	-	1,955
l	Junge Ziegen	13,772	11,109	2663	_
ı	überhaupt	93,003	92,249	754	-
l	Auf Rindvieh reducirtes				
	Vieh überhaupt	915,559	945,527		29,968
	Bienenftode	56,589	56,651	13 110	62
	Gfel	99	-	-	-
	Die Zahl der Viehbesiter				
	betrug	165,066	167,778	-	2,712
ı	and the second s	- contractor -	The state of the s		and the same of th

Diefe Abnahme bes Biebstandes ift um fo auffallender, ba bie Rinderveft Sachsen verschont, auch fonft teine Krantheit (mit Aus: gefunden bat; ba ferner Sachsen nicht ber unmittelbare Schauplas Des Rrieges im Sabre 1866 gewesen ift und in ben brei Sabren 1864 - 1866 ein erheblicher Suttermangel nicht ftattgefunden bat. Einen Ginfluß auf Die Pferdezucht hatte allenfalls der Rrieg im Sabre 1866 infofern baben tonnen, als viele Pferde gu Spannfuhren requirirt murden, die theilweise nicht wieder ober in verdor: benem Buffande gurudgefommen find. Die Bunahme ber Pferbe bangt jedenfalls jufammen theils mit der Abschaffung der Ochjen als Spannvieb, theils mit dem erweiterten Gifenbahnnes und der Bergrößerung ber Städte. Unerflarlich bleibt aber die Abnahme bee Rindviehs und der Schmeine um fo mehr, ale est ja eine befannte Bahrheit ift, bag gerade Rindviehe und Schweinehaltung nicht nur Die einträglichsten Zweige ber Biehaucht, fonbern aberhaupt bie eins träglichsten landwirthschaftlichen Betriebszweige find. Man batte wohl bie Meder fur bie Fruhiahrsfaat febr gut.

annehmen burfen, bag an die Stelle bes verminderten Schafpichs verhaltnigmäßig um fo mehr Rindvieh getreten mare, aber fowohl Schafe ale Rindvieh haben fich bedeutend vermindert. Es muß auch befremden, daß das Schafvieb fo ansehnlich in ber Ropfzahl geftunten ift, benn wenn fich auch nach Lage ber Gache eine Reduction ber reinen Bollichafe volltommen rechtfertigt, fo follte man boch glauben, daß an die Stelle berfelben Bleifchichafe getommen maren. Jedenfalls wird die Biebgablung Ende 1870 eine noch weitere Abnahme ber landwirthschaftlichen Sausthiere herausstellen, ba bis dahin eine Com= pletirung ber in Folge ber biesjährigen Futternoth flattfindenden Reduction noch nicht wieder eingetreten sein wird.

Provinzial-Berichte.

Aus dem Kreise Neumarkt, 9. Decbr. Der Winter halt heute zum zweiten Mal seinen Einzug und verdrängt die mehrere Tage währende Frühlingstemperatur. Am 5. d. M. hatten wir 4 Gr. Märme, am Sonntag zwischen 5 und 6 Uhr Früh starkes Bligen, das sich Abends wiederholte. Bon 7 Grad stieg das Thermometer am 7. d. Mts. auf beinahe 12 Gr. Wärme. Es brach aber an demselben Tage ein suchtdarer Orfan los, der der Lands und Forstwirtbidat bebeutenden Schaden zugesügt hat. Nicht blos Scheuern und Ställe sind an ven Dächern und Fenstern arg beschädigt, sondern es sind an mehreren Orten Gedäude umgestürzt worden, so in Wültschaft da ein Schasstall, wobei mehrere Gundert Schase umgekommen und Menschen beschädigt worden sein sollen. In Faltenbain, Radschädigt und an anderen Orten sind Scheuern eingestürzt. Die Gewalt des Orlans war eine suchtdare. Bon Getreideschodern sind die Garben dies Orlans war eine suchtdare. Bon Getreideschodern sind die Garben dies Orlans war eine suchtdare. Bon Getreideschodern sind die Garben dies Orlans war eine suchtdare. Bon Getreideschodern sind die Garben dies in benachbarte Feldmarken gerollt worden, Bienenstide sind umgestürzt und zahllose Obste und andere Bäume an Straßen und in Gärten zerbrochen oder umgestürzt worden, nicht zu gedenken der zahllosen siehen kannagerissen und weinem Baumen flattliche Baum aus dem Erdboden berausgerissen oder wenigstens lose gemacht worden. An manchen Stellen sindet man aus einem Mauwen and kanne und kanne Mus dem Rreife Reumarkt, 9. Decbr. Der Winter halt beute wenigstens lofe gemacht worben. Un manden Stellen findet man auf einem Raume von faum einigen Morgen 15 bis 20 Baume gerstört. Ein Glud, bag ber Erbboben feucht war, sonft wurde viel von ber lofen Adertrume sortgeführt worben fein und bie Saaten, die fich recht hubich erholt haben, maren bloggelegt worden. heute baben wir einen tuchtigen Schneefall, der nicht unermunicht tommt, bamit die Saaten eine Dede

Kreis Crentburg. Nach Borübergang der Flachsmarktzeit fällt der Landwirth des Crentburger Kreises, mit ihm namenlich der des Aamslauer, nächt diesem der von Kosenbergs, Bolnisch-Bartenbergs und Delser Gebiet, so ziemlich den bebaglichen oder undehaglichen Gefühlen anheim, welche der Wolmarkt allährlich dei den ichasseziehen von Brestlau, Kosen, Bertlin u. s. w. hinterläßt. Der Flachs überdietet dier zu Lande die Wolle im Materialertrag um das Zehn- dis Zwölfsache dei 10.000—12.000 Ctr. Flachs und 960—1200 Ctr. Wolle resp. 46,000 Stid Schafen, und im Gelbertrage sür den Centner überwiegt die Wolle den Flachs um das Fünstäde dei 12—28 Thr., durchschnittlich gedoch nur 80 Ihr. pro Klachs und 70 dis 100 Ihr., durchschnittlich gedoch nur 80 Ihr. pro Klachs und 70 dis 100 Ihr., durchschnittlich jedoch nur 80 Ihr. pro Klachs und 70 dis 100 Ihr., durchschnittlich jedoch nur 80 Ihr. pro Klachs und 70 dis 100 Ihr., durchschnittlich jedoch nur 80 Ihr., die Wolle; wonach überdaunt der Flachs im Durchschnitt 165,000 Ihr., die Wolle; wonach überdaunt der Flachs im Durchschnitt 165,000 Ihr., die Wolle dagegen nur 86,000 Ihr. einträgt oder ungefähr das Doppelte des Wollertrages. Dabei aber ist der im Hauswesen des däuerlichen Ackrewirths versponnene Flachs nicht mit in Anschwesen des däuerlichen Ackrewirths versponnene Flachs der Dominien ist in der Hegel bessehrtlich den Leinwandbandel an 200, ausammen an 1700 Ctr. Der zum Kertauf sommende Flachs der Dominien ist in der Hegel bessehrtlich den Leinwandbandel an 200, ausammen an 1700 Ctr. Der zum Kertauf sehn des Kerten, durch Hauswesen der Kerten und der Kleiner Ihre des Such auch eine Menge von großen Eitern, melche gewöhnlich faum auf 15 Ihr. kommen, und die Abler erreicht, nud wenn auch ein kleiner Ihre der Schaft der in Bersse, dasse wurden in Constadt nur 10,000, in Bressau bles auf kleine Magiere Geringere Es wurden in Constadt nur 10,000, in Bressau bles Soo Ctr. aus dem Kreise zum Bersauf gebracht, wovon sehr ein hohleren Sortimenten zu Constadt nur 10,000, in Bresslau Rreis Creunburg. Rach Borübergang ber Flachsmarktzeit fällt weiter verbreiten, so ist damit so gut als gar kein Fortschritt in der Flacksbereitung dargethan. Der etwaige größere Herbergebalt wird mit unverhältnismäßigem Abgange erkauft und ionstige Gitte, Festigkeit und Theilbarkeit zu erstreben, versteht man selten oder gar nicht; wie man überhaupt schon vom Andau an den vollen quantitativen und qualitativen Ertrag bedeutend verschlt. Es ist wahr, daß die Creußburger Gegend, sowie die Namslauer, vielen andern Gegenden in der Flackscultur voranssteht, jedoch nur theilweise, wie man namenslich bier in der Röste binter den Kreisen Glogau, Freistadt, Sprottau, Sagan und Gründerg wesentlich zurückscht, jeldst bei Anwendung der Basserrösse, — und was man scheindar mehr leistet, ist dald nur eitler Flitter, wirthschaftlich für die Dauer nicht haltbar, dald ganz unerbeblich; im Ganzen dagegen seht die Treußburger Flachscultur einer wirklichen rationellen noch sehr fern. Die sogenannten Flachsbereitungsanstalten waren und sind nicht dazu angerthan, die Flachscultur zu heben, am wenigsten wirken sie auf eine bestere ibgenahmten Flachscultur zu heben, am wenigsten wirten sie auf eine bestere Flachsbereitung bin; — zu ihrem großen Nachtheile glauben aber die meisten Flachszüchter bes biesigen Kreises einen rechten Flachsbau schon errungen zu haben oder auf dem richtigen Wege zu demselben zu sein. — Der sur Saathutung und beim kleinen Wirth auch für die spätherbilliche Weide des Kindviebes günstige und beträchtliche Futterersparus gestattet habende offene Froft, der mit bem vom Gewitter und Betterfclagen be-gleiteten allgemeinen Ortan in Thauwetter und betrachtlich bobere Temgleiteten allgemeinen Ortan in Thauwetter und bertachting popere Lems peratur umschlug, ist gegenwärtig zu rauber, starmischer Binterwitterung geworden und der diese Kabr wieder sehr schwierige Bintersütterungsetat tritt nun in seine vollen Rechte. Den Forsten und Gebäuden, auch den Garten und deren Umzäunung fügte der ungewöhnliche Sturm beträchtlichen Schaden zu. Die Holzvorräthe hat der Bindbruck ansehnlich ver mehrt und wenn man auch sonst trop ber Bunahme ber Torfftecherei bie Steinkohlenzusuhr burch die Rechte Oberuserbahn mit Freuden begrußt, so werben die Einnahmen der Forften boch eine nicht erwartete Steigerung

Berbitbericht des Lieguiger laudwirthfchaftlichen Bereins aus den Rreifen Liegnis und Goldberg-banngu-

1. Stand der Binterfruchte. Raps, welcher Ansang Angust gesäet murde, steht jum Theil ausgezeichnet, doch auch solcher, welcher erft nach dem Regen, also Ende August bestellt wurde, ift traftig gedieben und

verspricht guten Ertrag. Im Gangen wird in hiesiger Gegend so wenig Raps gebaut, bag von

sieben Gatern sich nur noch brei mit beffen Anbau befassen. Weizen ist meift noch sehr schwach, ba er zum Theil erft Anfang November grun wurde.

Roggen ift beffet, namentlich folder, welcher Anfang September beftellt murbe. Drillfaaten beiber Fruchte zeichnen fich vortheilhaft aus. Ueppige Saaten, wie sie der größte Theil Schlesiens aufzuweisen bat, ges hören hier, mit kleinen Ausnahmen, zu den Seltenheiten. 2. Die Grummeternte ist nur auf tief gelegenen Flußwiesen, und deren giebt es bier sehr wenige, gut ausgefallen. Im großen Ganzen

lieferte fie nur etwa ben halben Ertrag normaler Jahre; viele Biefen wurden nur abgehütet.

Die Rartoffelernte war im Durchschnitt eine mittelgute, in einzel nen Fällen eine aute. Stellenweise wuchsen bie Knollen aus. 60 bis 100 Scheffel pro Morgen, Stärtegehalt 20 bis 23 pct.

4. Juderriben werden wenig gebaut. Im Ganzen sommt ihr Gretrag dem des vorigen Jahres gleich. Audergebalt die 15 vol. — Futterrüben sind meist schlecht gerathen und lieferten etwa 80 bis 100 Centner pro Morgen. Im Kraut versprachen sie aut zu werden, doch erfüllten sie leineswegs die gebegten Hospinungen.

5. Der Futter- und Gesundheitszustand bes Biebes ist burchweg gut.
6. Die Einsaat war sehr früh beendet, ebenso bie Kartoffel und Rübenernte. Rach dem im October eingetretenen Regen bearbeiteten sich

Auswärtige Berichte.

Lien. — Ein selten kostbarer Zuchtbock. — Die neue Benbung moetreibehandel. — Eicheln als Berkaufsartikel auf dem Kart Lane-Markte. — Rindvieh aus Sadamerika zum Lon-doner Schlachtvieh markt gedracht. — Die Erössung der Berichterstatung besondere Mechandel wird gedracht. — Die Erössung der Berichterstatung besondere Mechanden Fleische und Geslügelmarktes in London.] Wenn Sie mit, her Redacteur, bei Uebertragung der Berichterstatung besondere Mechanden der Berichterstatung besondere Mechanden der Berichterstatung der Berichtersta forbern, so bin ich jest in ber Lage, Sie gerade in dem gur Zeit heitelsten Buntte, nämlich der Wollproduction, auf ein Wollwaschversahren ausmertsfam machen zu mussen, was in Australien vor etwa 1 – 2 Jahren neu eingeführt, jest eine allgemeine Verbreitung dort sindet, weil es zur Folge hat, daß alle die durch dies Berfahren gewaschenen Wollen hier in Engs land bei den großen Wollauctionen bedeutend höher bezahlt merden. Die Schafbeerdenbesißer in Auftralien, das Lob muß man ihnen gonnen, sind umsichtige Geschäftsleute, die ein gewihtes Auge für das Wollgeschäft haben. Und da alle an sie von London gerichteten Berichte immer auf die Wasche und deren Berbesserung ausmerksam machen, so haben einige von ben tonangebenden Mannern unter ihnen unter Daransegung ber bebeutenoften Geloopfer endlich einen Apparat jur Schafmaiche mit beißem Wasser construirt und zu Stande getriegt, welche eine vollendete Wäsche ber Wolle erzielen läßt. Das Berfahren ist dabei turz solgendes: Die Schase werden zuerst in Wasser, welches 110 Grad Fahrenheit, also etwa 35 Grad Réaumur Wärme hat, bineingetaucht und eingeweicht, und man läßt sie aus diesem Warme hat, bineingetaucht und eingeweicht, und man läßt sie aus diesem Warme-Wasserbehälter demnächst in einen andern Beshälter mit kaltem Wasser hinüberwandern, wo die vollständige Keiniaung der Wäsche durch eine Art von Doude vollendet wird. Und in der That wird durch dieses neue Versahren doch so viel Schmuß und Fett auß den Wollenfahrifanten in der hiessan Wollvließen entfernt, daß die großen Wollenfabrikanten in der hiefigen Grasschaft York hire sich gern bereit erklärt haben, sür die so gewaschenen Wollen einen höheren Breis zu bewilligen, welcher mit dem geringeren Waschverlust im Verhältniß steht, den sie bei dieser Wolle haben. Und damit Sie auch erfahren, welche Fortschritte man in der edlen Merinosschaftucht in den Beststaaten der Vereinigten Staaten von Nordamerika macht, will ich Ihnen eine Notiz mittheilen, welche selbst hier in England, wo man boch an schoe Thiere gewöhnt ist, Sens tion gemacht bat. -Sie kennen vielleicht noch von der vorsährigen Pariser Welt-Ausstellung ber, wie schoe Wollen namentlich aus dem Staate Bermont dort ausgestellt worden waren. Gin ichoner Merino Sprungbod, der den ftolgen Ramen "Goldenes Bließ" führte und ben herren Mafon und French aus Rem-Ein iconer Merino-Sprungbod, ber ben ftolgen Ramen "Goldenes Bließ" suhrte und den Herren Majon und French aus Rewspaven im Staate Vermont eigenthümlich gehörte, starb fürzlich am Lungensieber. Bon Fachverständigen wurde er auf 10,000 Dollars, das sind nahezu 14,000 Thlr., abgeschätt! — Da ich einmal von Amerika spreche, darf ich Ihrenden der große Weltgetreibehandel in Bezug auf die Gerste jetzt auf einmal genommen hat. In dem allgemeinen landwirthstaftlichen Berichte für England, welchen Sie vom vorigen November wiedergaben, sand sich der Umstand erwähnt, daß so beträchtliche Wengen Gerste nach Nordamerika gegangen sind. Diese Ankläuse von Gerste sind meines Wissens die ersten, so lange die Kerviniaten Staaten bestehen, und die derrigen Kausseute sahren mit Die Bereinigten Staaten bestehen, und die bortigen Raufleute fabren mit ihren Gerstenankausen sort, trosdem sie doch 1 Ihlr. 10 Sgr. Einfuhrzoll für den Quarter à ca. 51/2 Schst. bezahlen müssen. Allein sie machen bei alledem gute Geschäfte damit, weil die Gerste dort mit über 20 Ihlr. bezahlt wird. Und wissen Sie, was der wahre Grund davon ist? In Folge der massenschaften Einwanderung von Deutschland der, welche Jahr aus Jahr ein sich sortsetzt, hat sich der Bierconsum in den Bereinigten Staaten gesteigert und daher die Rachfrage nach Gerste vermehrt. Und weil die Gerstenernte drüben diesmal mangelhaft ausgefallen war, so mußte man die Gerste in England auftausen, und noch sind Ordres zum Arkauf von weiteren 10,000 Quarters in England in diesem Momente eingegangen. Beiläufig übrigens die Bemerkung, daß auch die diesjährige Beigenernte in Nordamerika febr burftig und unter den gehegten Erwartungen ausgefallen ift. — Auch noch ein andrer neuer Berkaufkartikel wird jeht auf dem Mark Lane-Getreides und Broducten-Markte ausgeboten — ich meine bie Eicheln, deren ich schon im früheren Briefe erwähnte, und zwar wurs ver Bart Ande-Gettelde und sproducten Mattte ausgeboten — ich meine den sie währten der letzten vierzehn Tage in den Magazinen mit 4 L. St. per Tonne zu 20 Etr., was etwa 5 Quarters oder 26 %. Schessels singe in den Darren getrodnete Cicheln wurden zu 7 L. St. per Tonne ausgeboten, doch erschied kereißt zu 84 Kfd. Gewicht etwa angenommen wird. Sinige in den Darren getrodnete Cicheln wurden zu 7 L. St. per Tonne ausgeboten, doch erschien dieser Preis zu niedrig, weil beim Trodnen soviel Berlust eintritt. — Was den großen Londoner Schlachtviehmarkt betrisst, so wird sür diesen in diesem Augenblide noch eine neue Zusubrauelle ersössnet. Aus Buenos Ahres geht nämlich die Rachricht dierher, daß sich dort eine Actiengesellschaft gedildet hat und zwar mit Genehmigung der Regierung, welche seht regelmäßig lebendes Kindvieh nach Europa verschissen will, nachdem die Bersuche, einen Handel mit getrodnetem und geräuchertem Fleische zu erössnen, dort mißglädt sind. Zu diesem neuen Unternehmen sind sieden große Dampsschisse bestimmt, die in England gebaut werden und im Stande sind, je 1200 Stüd Kindvieh auszunehmen und täglich 32,000 Quart Seewasser zu destillten, dabei aber die Seereise vom La Plata-Fluß die Ind Angeland in 25 Tagen zu beenden.—Schließlich will ich Ihnen noch von der Erössnung des großen hauptsstäddischen Fleische und Geslägelmarkes hier in London erzählen, dessen feierliche Erössnung im Beisetn des Lord Mayor am 24. v. M. stattfand. Dieser Markt wurde mit einem Kostenauswande von ca. 3 Mill. Thalern, worunter ziemlich anderthalb Millionen Thaler sür der Ereichtet worunter ziemlich anderthalb Millionen Thaler für ben Rlag, errichtet und bazu bestimmt, ben Fleischwerkauf ber hauptstadt bort zu concentriren. und dazu bestimmt, den Fierfabertauf bei Stolz und eine Zierde der großen Dies Ctablissement ist in der That ein Stolz und eine Zierde der großen Pl. Sm. englischen Sauptstadt!

Dritte biebjährige Sigung bes landwirthschaftlichen Bereins

Biebau. Bei Erledigung ber geschäftlichen Ungelegenheiren murben einige Borte über Die neue rationelle Bufbeichlagungsmethode gewechselt und bemertt, bag diefelbe weit beffer fei ale bie bisberige; bas Pferd bat beim Auswirfen des Sufborns nicht fo viel zu leiben

und die Anbringung Des Sufeifens ift viel einfacher.

Der Schriftführer verlas ein Schreiben bes jum Borfigenben gemablten Burgermeifter herrn Alt, daß berfelbe wegen eingetretener bebentlicher Erfrantung nicht im Stande fei, ben Borfit ju fubren. Die Berfammelten erklarten bierauf, es fei nothig, recht balb gu einer Reumahl gu fcreiten, ba ber Berein nicht langer verweift bleis ben tonne. Bu biefem 3mede foll eine außerorbentliche Sigung anberaumt werben.

Bom Borftand bes landw. Centralvereins mar ein Schreiben eingegangen, in welchem Pramien fur gute Mutterfluten ac. ver-

beißen werden. Ferner murbe Mittheilung gemacht über ben Dunger jur Ber tilgung der Engerlinge und Berftorung der Gierlage der Maitafer, erfunden vom Baron Chartier. Der Schriftführer murbe beauftragt, an bie Rieberlage, Bebr. Born, Runft= und Sandelegartnerei in Erfurt, eine Unfrage ju richten, wie viel pro Morgen von biefem Dunger nothig fei, um ficheren Erfolg ju haben.

Den Bericht über bie außerordentliche Sigung des Central-Collegiums vom 23. Juni a. c. erftattete ber Borfigenbe-Stellvertreter.

Sierquf folgte Besprechung in Betreff ber Ueberreichung des Chrentipioms an ben fruberen Bereins-Borfigenden herrn beibler. Bu biefem 3med wurden 4 herren von der Berfammlung deputirt. Sie begaben fich fofort ju bemfelben und herr Gamper fprach einige Borte ber Anerkennung 2c. bem Schwerleidenden aus und aberreichte bann in einfacher Rolle bas betreffende Diplom, Der Gefeierte freute fich berglich ber ihm gewordenen Auszeichnung und beauftragte die Deputation, bem Berein feinen befondern Dant ausausprechen.

Literatur.

Bon großem Werthe ist die Jusammenstellung der Rahrungswerthe von Futtermitieln, die bildliche Darstellung der Größenverhältnisse von verschiedenen Feldmaßen, die Berechnung ferner des Gehalts von Düngemitteln an Sticksoff, Kalt, Kali und Phosphorsäure in Bfunden.

Als belehrender Beitrag für den in der Chemie nicht bewanderten kleinen Landwirth gilt ein Aufsak, betiebt: Ein Capitel aus dem A. H. Gert Schenie marin die Kreunselmente in der A. B. Gert Schenie marin die Kreunselmente in der A. B. Gert Schenie marin die Kreunselmente in der A. B. Gert Schenie marin die Kreunselmente in der A. B. Gert Schenie in Leicht feliken.

ber Chemie, worin die Grundelemente in der Chemie in leicht faklicher

Sprace ben Laien vorgetragen werben. Berfasser hält sich ferne bavon, wie es sogenannte populäre Schrift-steller so oft thun, seinen Bortrag in triviale Zwiegespräche, welche etwa zwischen Hand geführt werben, einzulkeiben, wohl aber verleiht er feiner miffenschaftlichen Darftellung eine Ginfachheit und Pracifion, baß

sie jedem Landwirth verständlich ist.
So können wir diesen billigen reichhaltigen Kalender mit Jug und Recht allen Landwirthen als eine "willkommene Weihnachtsgabe" empfehelen; er ist in allen Buchhandlungen zu haben.

— Bericht über die dritte Wanderversammlung badischer Land-wirthe und Gutsbesiter in Constanz am 4., 5. und 6. Juni 1868. Herausgegeben von dem Bereinsdirectorium in Karlsruhe. Druct von Friedrich Gutsch. 1868. Obgleich in diesem Schristchen besonders nur süddeutsche Berhältnisse hervortreten und der Weindau darin eine große Rolle spielt, sind die dar-in zur Verhandlung tommenden Fragen doch sehr interessant und geht

aus dem Gangen das ernftliche Streben hervor, bas landwirthichaftliche

Gewerbe zu fördern.
Besonders hervorzuheben möchten sein die Fragen über die Erfolge, welche die verschiedenen Wiesenbausysteme in Baden gehabt haben; sodann, welche Erfahrungen man über Drainfrung und Tieseultur gemacht hat. Die Debatten zeugen bon großer Grundlichkeit und Streben nach Bahrheit,

Dem ersten Theil schlieft fic an ber Bericht über ben 1. Congreß nord-beutscher Landwirthe (in Berlin vom 17. bis 22. Februar b. 3.), erstattet von bem Deputirten bes Wandervereins babischer Landwirthe und Gutsbefiger, Brofeffor Dr. Stengel.

Sier tritt uns ein alter Bekannter entgegen, ben fo gut bie Schlefier als die Sachsen kennen und welcher jest in Baden wirkt. — Der Bericht ift kurz und deutlich und, obgleich schon durch die Tagesliteratur verhandelt, ist die Zusammenstellung immerhin dankenswerth.

— Einleitung in die technische Mikrostopie nebst mikrostopische technischen Untersuchungen. Bon Dr. J. Wiesner, Docent am k. k. polystechnischen Institute zu Wien 2c. Wit 142 Holzschnitten. Wien, Brausmüller 1867. 17 B. gr. 8. Preiß 21/3 Thtr.

Besiden wir auch tresssie Berte über die Handhabung des Mikrossopes (u. A. Harting, das Mikrostop, deutsch von Theile; Braunschweig, Vieweg), so sehlt es doch dieher an einer Anleitung, die mikrossopischen Beodachtungen technisch verwerthet zu machen. Abgesehen von den ohne weiteren Ersolg gebliebenen Bersuchen Papen's in besselber Précis de chémie industrielle, ersüllen die bekannten Werte von Ebevallier. de chemie industrielle, erfüllen die bekannten Werke von Chevallier Saffel und Menke, wie der Berfasier S. 12 und 13 mit großer Schärse nachweist, ben Zwed nur so unvolltommen, baß sie langst eines Ersabes bedurften. Dies ist um so mehr ber Jall, als ber forgfältigen Ausbil-dung ber chemiichen Untersuchungsmethoben gegenüber, die mitroftopische

nur von febr Benigen gebandhabt werben tonnte, mabrend fie doch gerabe ba, wo jene im Stiche laßt, die wichtigsten Aufschlusse zu bieten vermag. Der Verfasser hat sich sonach Anspruch auf den Dank Vieler erwor-ben, indem er die schwierige Aufgabe eines ersten Bersuches zur wissen-schaftlichen Darstellung der technisch-mitrostopischen Methode unternahm. Daß gerade er dazu besonders besähigt und berusen war, bedarf nach feinen befannten gablreichen Untersuchungen feines Beweises und es ftebi fonach zu hossen, daß dem Mikrossope nach und nach, wenn sich dieser Ansang mehr und mehr entwicklt haben wird, die Stellung allgemeiner wird eingeräumt werden können, welche ihm im Laboratorium vieler Fasbritzweige, namentlich der landwirthschaftlichen, zusommt.

Daß es gerade die letzteren sind, ergiebt sich aus der Natur der Unstersuchungsobjecte, welche hauptsächlich in der organischen Natur und in technischer Nexislang amentlich unter der Ergannischen des Wissenschaftlichen von Ergannischen des Wissenschaftlichen von Ergannischen des Wissenschaftlich unter den Ergannischen des Wissenschaftlich unter der Ergannische des Wissenschaftlich unter der Ergannische des Wissenschaftlich unter der Vergenzungen der Vergenzung der Vergenzungen der Vergenzung der Vergen

tersuchungsobjecte, welche hauptsächlich in der organischen Natur und in technischer Bezielzung namentlich unter den Erzeugnissen des Pflanzenzreiches vorkommen. Es erhellt dies auch wieder aus dem interessanten Indalt dieser Einleitung, welche im ersten Theile, der eigentlichen Einleitung in die technische Mikrostopie, folgende Gegenstände behandelt. Das Mikrostop und die mikrostopie, belende Beodachtung; die Zelle im Allgemeinen; die Pflanzenzelle; das Pflanzengewebe; die Unordnung der Gewebe im Pflanzensörper; die Zellbisdung mit Kücksich auf Hese, deren Abstammung und Entwicklung; die thierischen Gewebe; die Untersuchung undorganisierer Substanzen. unorganisirter Gubstangen.

Der zweite Theil begreift Beispiele für die Anwendung der früher gewonnenen Resultate, speciell für die Technit und enthält: Die Untersuchung der Stärke und des Mehles; die Untersuchung des Papiers und die Anwendung des Mikrostops in der Zuderfabritation. Diese letztere selbständige Abhandlung dringt viele Berichtigungen älterer Ansichten, welche, basirt auf die Untersuchungen der Pflanzentheile, wie sie im ersten Theile beschieder warder intersuchungen der Pflanzentheile, wie sie im ersten Theile beschrieben worden, interessante und neue Aufschiffe und Ansichten über die Runkelruben und die Zudersabritation barbieten. Das Buch sei Allen empsohlen, welchen die Ersorschung der Ratur

Dereinswesen.

vitte diekjährige Sihung des landwirthschaftlichen Bereins zu Kostenblut.

Den Borsik führte in Bertretung herr Inspector Gamper aus ehan. Bei Erledigung der geschäftlichen Angelegenheiten wurden.

vermehrter und verbesserter Auflage erschienene "Lexicon für Jäger und Jagbfreunde ober waidmannisches Conversations-Lexicon" von Dr. G. L. artig (Berlin, Nicolai'iche Berlagebuchhandlung) eine ebenso angenehme als praktische Festgabe. Dasselbe ist im Wesentlichen eine Umarbeitung des durch acht Auflagen verbreiteten Hartig'schen Lehrbuchs für Jäger und enthält in sexifalischer Anordnung die Erklärung sämmtlicher, auf das edle Waidwerk sich beziehenden technischen Ausdrücke. Sieden beigegebene lithographirte Tafeln enthalten Darstellungen von Fallen, Fährten und zahlreichen Bogeltypen. Das Lexison, aus welchem allerdings erfahrene Jäger nicht viel Keues lernen werden, empsiedlt sich deshalb ganz besonders für Jagdliebhaber, denen es in allen Fällen ein zuverlässiger Rathseher sein wird. geber fein wird.

Gine neue landwirthschaftliche Beitung für Schlefien ist soeben als Probenummer versandt worden, sie heißt: Der Fortschritt. Neue landw. Dorf-Zeitung, geschrieben von Otto Schönfeld, Landwirth, in dessen Selbstverlag, erscheint am 1. und 15. eines jeden Monats. Breis halbjährlich 10 Gar.

Englands Viehhandel im Monat November 1868.

Seit unserem letten Berichte bat fic ber Grasporrath auf ben Beiben betrachtlich unter bem Ginflug ber feuchten Bitterung vermehrt, und die Rothwendigfeit, bas Bieh auf den Markt ju bringen, war darum weniger bringend. Auf den meiften Gutern fann das Rindvieh jest gute Nahrung finden und die Zufuhren von unfern Beidediftricten waren folgerecht weniger ausgebehnt. Die Qualität des Biehs beffert fich beständig, tropdem bis jest nur febr wenig maftreifes Bieh jum Musgebot tam. Die Bufuhr von Schottland war reichlich. Beim inlandischen Bieb ift auch in ber Qualitat eine merfliche Berbefferung bemerkt worben; baffelbe langte in großer Un: gabl an. Benngleich die Bufuhr von Rindvieb jum Berkauf etwas beschränft blieb, so ging bas Geschäft boch nur schleppend. Bu einer Sierzu der Landwirthschaftliche Anzeiger Dr. 51. Beit wurden die besten schottischen und Kreugungethiere mit 1 Thir. 25-Sgr. (je 8 Pfo.) bezahlt, jedoch blieben 1 Thir. 231/2 Sgr. ber Durchschnittepreisfas.

Tropbem die Gesete, welche das Schlachten von fremblanbischen Schafen gleich am Landungsorte bestimmen, noch in Rraft find, fo wurden die ausländischen Biebhalter boch nicht bavon abgehalten, ihr Bieb nach England ju ichiden, und es beliefen fich die Bufuhren bavon mahrend des Monats auf 18,162 Stud, welche fammtlich an ben landungsplaten geschlachtet murben. Die Anfuhr von englifden Schafen auf ben hauptftabifden Biehmartt mar ferner giemlich groß. Bon allen Racen nahmen die Bertaufe langfam ju und ein Beichen der Preise um 40 Pfennige für je 8 Pfo. trat ju Tage. Die beften Downs und Salbbluts werden jest ju 1 Thir. 20 Ggr. für je 8 Pfo. gegenüber 1 Thir. 23 1/3 Ggr. verfauft, was fie gu Unfang bes Monats galten.

Richt viel Schwankungen ber Preife haben im Ralberhandel flatigefunden. Maftreife Thiere waren felten und theuer, aber fcmeres Bieh blieb verhaltnißmäßig vernachläffigt. Die Preife bewegten fic zwischen 1 Thir. 5 Sgr. und 1 Thir. 25 Sgr. für je 8 Pfo.

Im Gangen blieb ber Martt für Schweine feft, aber ohne Belebtheit, und die Preise blieben behauptet. Große Schweine wurs den zu 1 Thir. $3^{1/3}$ Sgr. bis 1 Thir. $8^{1/3}$ Sgr. und sleine zu 1 Thir. 10 Sgr. bis 1 Thir. 15 Sgr. für je 8 Pfd. ohne die Abfalle verfauft.

Die Bufuhren von auslandischem Bieb betrugen :

Rindvieh 9,391 Stud. Schafe 18,162 Rälber 598 Schweine 353

jufammen 28,504 Stud.

Die gefammten Bich-Bufuhren nach dem hauptftabtifchen Bieb. markt beliefen fich bagegen auf:

Rindvieh 19,249 Stud, Schafe 98,390' Kälber 1,048 Schweine 1,404

jusammen 120,091 Stud. Das Rindsteisch wurde mit 1 Thlr. bis 1 Thlr. 23½ Sgr., Schafe mit 28½ Sgr. bis 1 Thlr. 23½ Sgr., Kälber mit 1 Thlr. 5 Sgr. bis 1 Thlr. 25 Sgr. und Schweine mit 1 Thlr. 3½ Sgr. bis 1 Thlr. 15 Sgr. für je 8 Pfund ohne die Abfälle verkauft.

Mit dem Gintritt der fühleren Bitterung haben fich die Bufuhren von geschlachtetem Bleifc vom Continent ber vermehrt, tropbem waren fie nicht ausgedebnt. Die Bufuhren von in England in ber Stadt und auf bem lande gefchlachtetem gleische auf ben Martten von Remgate und Leadenhall haben die Nachfrage indeg boch noch überstiegen und die Preise gingen barum etwas herunter.

Das Nindsteisch wurde verkauft zu 28½ Sgr. bis 1 Thir. 15 Sgr., Hammelsteisch zu 1 Thir. bis 1 Thir. 13½ Sgr., Kalbsteisch zu 1 Thir. 5 Sgr. bis 1 Thir. 16½ Sgr. und Schweinesteisch zu 1 Thir. 5 Sgr. bis 1 Thir. 16½ Sgr. und Schweinesteisch zu 1 Thir. bis 1 Thir. 15 Sgr. für je 8 Pjund im Stück.

The Farmer's Magazine, December 1868.

Amtliche Marktpreise aus ber Proving.

Befitveranderungen.

Durch Rauf:

das Kauf:
bas Mittergut Hansborf, Kreis Sagan, vom Kaufmann Salomon
Jsaac an Nentier Wolbemar Sorge,
bas Mittergut Treschen, Kreis Breslau, vom Mtgbs. Grellmann an
ben Rtgbs. v. Nabenau,
bie Herschaft Schnellendorf, Kreis Fallenberg, von ben Amtsrath
Lüttichschen Erben an den Domänenpächter Blomever,
bas Bauergut Nr. 32 zu Merzdorf, Kreis Jauer, vom Borwertsbesiber Ernst an den Gutsbes. Kunike.

Wochen-Kalender.

Bieh: und Pferdemärkte. In Schlesien: December 21.: Berun, Lublinis, Wittichenau. — 22.: Kieferstädtel. — 28.: Beneschau. In Bosen: Decbr. 21.: Schneibemühl. — 22.: Kobylagora, Schrimme Wreschen. — 24.: Puberwis.

Landwirthichaftliche Bereine. 22. December ju Sagan.

Berantwortlicher Rebacteur B. Jante in Breslau. Drud von Graß, Barth u. Comp. (B. Friedrich) in Breslau.

Landwirthschaftlicher Anzeiger.

Erscheint alle 8 Tage. Infertionsgebühr: 1 % Sgr. pro Sipaltige Petitzeile.

Redigirt von Wilhelm Janke.

Inferate werben angenommen in ber Erpedition: Berren . Strafe Rr. 20.

J(t. 51.

Neunter Jahrgang. — Berlag von Eduard Trewendt in Breslau.

17. December 1868.

XXVII. Berfammlung beutscher Land- und Forftwirthe pom 9. bis 15. Mai 1869.

Programm

für die am 13. und 14. Mai 1869 in Breslan anftehende Chierschan.

1. Die Thiere muffen auf Grund nachstehender Bestimmungen und unter Benütung des beigefügten formulars bis 31. Marg 1869 bei bem Geschäfteführer ber XXVII. Banderversammlung, Generals Secretar herrn B. Rorn ju Breslau, jur Ausstellung angemelbet werden und am 13. Mai bis 7 Uhr fruh auf bem Ausstellungsplage eingetroffen fein. Die Unnahme ber Unmelbungen erfolgt, insoweit ber disponible Ausstellungeraum dies gestattet.

2. Rein Stud Bieh barf por bem 14. Mai, Abende 6 Uhr, ohne besondere Erlaubniß des Ausstellungs-Comité's vom Ausstellungs-

plage entfernt werben.

3. Die Aussteller haben fur Benupung bes Plages Ginfage gu bezahlen und zwar:

für ein Pferd = = Schwein 1 . . Stud Jungvieb .

Der bei ber Unmeldung ju gablende Ginfas verfällt als Reugelb, wenn von der Ausstellung Abstand genommen wird.

4. Die Aussteller find ben Anordnungen bes Ausstellunge.

Comité's und ber Angestellten unterworfen. 5. Giner anstedenden Krantheit verbachtige Thiere tonnen vom Ausftellunge-Comité ohne Beiteres vom Ausstellungeplage entfernt werden.

6. Gine Berantwortlichfeit für Schaden oder Berlufte übernimmt bas Ausstellungs-Comité nicht.

7. Die erforderlichen Futtermittel werben in ber Rabe des Mus:

ftellungeplages fauflich ju haben fein.

8. Die Aufftellung bes Biebs erfolgt nach den Categorien bes Programme, und innerhalb jeder Categorie nach ben alphabetifc geordneten Beimathsorten der Thiere. Die Mummern der Thiere laufen durch alle Thierklaffen fort. Auf Grund diefer Bestimmungen wird der Catalog angefertigt werden.

9. Rein Aussteller barf die ihm zugetheilten Stand- und Ausstellunge-Nummern eigenmächtig verandern oder von ben Thieren entfernen.

10. Die Prüfung ber ausgestellten Thiere burch die Preisrichter und die Zuerkennung der Preise erfolgt den 13. Mai.

11. Fur die Preisvertheilung ift bas nachfolgende Programm maßgebend. Sind für einzelne Abtheilungen oder Rlaffen bes Programme feine Thiere ober boch feine preismurbigen ausgestellt, fo bleiben die bezüglichen Preife unvertheilt und es ift vorbehalten, Dann die Preise anderer Rlaffen entsprechend zu vermehren, oder auch neue im Programm nicht vorgesehene Preise auszusegen.

12. Unrichtige Angaben der Aussteller bedingen die Ausschließung von ber Preisvertheilung; wenn fie erft nach Beendigung ber Thatigfeit ber Preierichter erfannt werden, die Nichtausreichung bes Preifes.

13. Gegen die Ausspruche ber Preisrichter ift fein Biderspruch julaffig. Die Preisrichter felbft aber tonnen Zweifel über die Rlassifi: cation einzelner Thiere und über die Musmahl unter icheinbar gang gleich: berechtigten ber Enticheibung bes Ausstellunge-Comite's unterbreiten.

14. Sofort nach erfolgter Zuerkennung der Preise werden ben betreffenden Ausstellern Tafeln ausgehandigt, auf benen die Ausftellungenummer bes pramiirten Thieres und Die Art bes Preifes bezeichnet find. Diefe Safeln find über ben pramiirten Thieren gu befestigen und mahrend ber übrigen Dauer ber Musstellung dort ju belaffen. Gine befondere Feierlichkeit Der Preisvertheilung,

Borführung ber Thiere ic. findet nicht fatt.

15. Die vom Bollvereinsauslande eingehenden Thiere werben

bom Eingangszoll befreit fein.

16. Für ben Gifenbahntransport find die üblichen Ermäßigungen beantragt und werben voraussichtlich genehmigt werden. Die herren Aussteller wollen in jedem einzelnen Salle, und vor Beginn bes Transportes, den refp. Gifenbabnftationen gegenüber ausbrudlich bemerfen, daß die Thiere gur Ausstellung nach Breslau bestimmt find.

17. Für Schafe - fowohl Boll: als Fleischschafe - wird eine befondere Ausstellung (Die VI. Schlefische Schaffchau) veranstaltet werben. Das Programm für Dieselbe wird gleichzeitig mit diesem ausgegeben.

Preisprogramm. Erfte Abtheilung: Pferbe.

1. Reit:, Jagde und Golbaten : Pferbe:

a. Bengfte, jur Bucht geeignet. b. Stuten, gur Bucht geeignet.

c. Drei: bis Fünfjahrige, ohne Rudficht auf Gefchlecht.

2. Bagenpferbe:

a. Bengfte, jur Bucht geeignet. b. Stuten, jur Bucht geeignet.

c. Dreis bis Funfjahrige, ohne Radficht auf Gefchlecht.

3. Pferbe für landwirthichaftlichen Bebrauch:

a. Bengste, jur Bucht geeignet. b. Stuten, jur Bucht geeignet.

c. Dreis bis Fünfjährige, ohne Rudficht auf Beichlecht.

4. Bagenpferbe, paarweise gu ftellen.

5. Arbeitspferbe, paarmeife gu ftellen.

Zweite Abtheilung: Rindvieb.

. A. Buchtvieh. 1. Sollanber, Dibenburger und verwandte Schlage bes nordbeutichen Tieflandes:

a. Bullen. b. Rube. c. Ferfen. 2. Bergichläge:

a. Bullen, b. Rube. c. Ferfen.

3. Shorthorn:

a. In England geborene: 1. Bullen. 2. Rube. 3. Ferfen. b. Auf dem Continent geborene: 1. Bullen. 2. Rube. 3. Ferfen. 4. Rreuzungen:

a. Bullen. b. Rube. c. Fersen. 5. Alle nicht unter vorftebenbe Abtheilungen geborenbe Racen, Schläge und Stamme.

> B. Bugochfen. Paarmeife. Dritte Abtheilung: Schweine.

1. Große Schlage englischer Race:

a. Eber. b. Sauen. c. Junge, ohne Rudficht auf Geschlecht,

nicht voll 1 Jahr alt. 2. Mittlere Schlage englifcher Race:

a. Eber. b. Sauen. c. Junge, ohne Rudficht auf Geschlecht,

nicht vell 1 3abr alt. 3. Rleine weiße, bunte und fcmarge Schlage englifder

a. Gber. b. Sauen. c. Junge, ohne Rudficht auf Geschlecht, nicht voll 1 Jahr alt.

4. Gigenthumliche Racen und Schlage:

a. Eber. b. Sauen. c. Junge, ohne Rudficht auf Beschlecht, nicht voll 1 Jahr alt.

Für jede der vorstehend bezeichneten Categorien find als Preise filberne und Broncemedaillen bestimmt. Die Namen ber Preierichter für bie einzelnen Abtheilungen werden spater befannt gegeben werden. Bredlau, ben 1. December 1868.

Das Prasibium der XXVII. Wanderversammlung dentscher Land: und Forstwirthe.

Commiffion für Beranstaltung einer Thierschau. S. Elener von Gronom, General : Lanbicafte : Reprafentant.

XXVII. Wanderversammlung deutscher Land- und Forstwirthe. Unmelde-Formular.

Der Unterzeichnete melbet zu ber am 13. und 14. Mai 1869 in Bressau anstehenden Chierschau, auf Grund bes Preisprogramms bom 1. December 1868 und unter Beisugung ber im § 3 limitirten Einsate, die folgenden Schautbiere an.

Name bes Heimaths ortes ber Thiere.	2. Land, Kreis und Poststation des Heimathss ortes.	Name des Besigers.	4. Genaue Bezeichnung ber Categorie, in welcher die Thiere concurriren follen.	5. Stud- zahl.	Semertungen.
					in in
Ort: An den Ge	aı schäftsführer		186 Wander	(Unter	фrlft.)

versammlung beutscher Lands u. Forstwirthe, herrn General-Secretar 2B. Rorn

Berlag bon Ebuard Trewendt in Breslau.

Soeben ift ericienen und in allen Buchbandlungen ju baben:

Natur= und Kulturbilder

Gr. 8. Mit zwei fauber in Holgschnitt ausgeführten Titelbilbern nach Beidnungen bon Robert Rretschmer. Clegant in reich illustrirtem

Umschlag broschiert. Stegant in keich finstreten Umschlag broschiert.
Preis 2 Abstr.
Dieses neueste Wert des bekannten Bersasses, bessen Natur- und Kulturschilderungen sich in ganz Deutschland eines ausgezeichneten Ruses erfreuen, zeichnet sich neben dem ungemein fesselnben und anregenden Indalt auch desonders durch seine wahrhaft prachen aus und mird den andereschen Resekrern des Prachess aussikatiung aus und mird den andereschen Resekrern des Prachess aussikatiung aus und wird ben gahlreichen Berehrern bes Berfaffers gewiß eine willtommene Feftgabe fein.

Im gleichen Berlage erschien früher:

für freie Stunden.

Gr. 8. Mit zahlreichen in ben Tert gedruckten Golgschnitten und bem Portrat bes Berfaffere. Glegant brofchirt.

Breis 1 Thir. 221/2 Sgr. Dieses Werk ist so recht geeignet, zu zeigen, was E. A. Rosmäßler als Boltkschriftfteller war. Gleicham als lettes Bermächtniß an seine Freunde und Berehrer ist dasselbe mit dem wohlgetrossenen Porträt des Berewigten geschmicht und von einer kurzen Biographie desselben aus ber Feder feines vieljährigen Freundes Dr. A. B. Reichenbach in Leipzig begleitet.

Menes Kleinkinderbuch.



Soeben ift erschienen und in allen Buchbandlungen borratbig:

Des Knaben Wünsche und Freuden.

Dr. Karl Deutsch.

Gr. 4. Mit 61 Holzschn. nach Zeichnungen von Louise Thalbeim, geschnitten von Prof. Hartner. Clegant in illustrirtem Umschlag gebunden. Preis 1 Thtr. 15 Sgr.

Diefes reizende Bilberbuch ftellt fich bem Beften biefes Genres ebenburtig jur Seite und wird nicht nur ben fleinen Empfangern große Freude bereiten, sondern auch bon Erwachsenen gern angesehen werben.

Karl Fröhlich, Mutterherz, du goldner Stern! 18 Sgr.; Buntes Allerlei, 18 Sgr.; Neue Silhouetten-fibel, 18 Sgr.; Neue Silhouetten und Reime, 18 Sgr.
Emil Schuback, Aufgepast! Bilber:Alphabet, 1 Thir.
Louise Thalbeim, Ciederborn, 1 Thir.; Wische-Wasche — Plandertasche 1 Ihr.

Verlag von Sbuard Tremendt in Preslau.

Landwirthschafts=Beamte, [647]
ältere unverheirathete, sowie auch namentlich verheirathete, burch die Bereins-Borstände in den Kreisen als zuverläßig empsohlen, werden unentgelt- lich nachgewiesen durch das Bureau des Schles. Bereins zur Unterstügung v. Landwirthich.-Beamten hies., Tauenzienstr. 56 b. 2. Et. (Rend. Glodner.)

Bur ferneren Empfehlung meines echten, weißen, felbsterbauten Buder-Jur ferneren Empfehlung meines echten, weißen, zeldsterbauten Juderrübensamen für die Zuderfabriken erlaube ich mir die Resultate don zweiZuderfabriken bekannt zu machen, die dieses Jahr Rübensamen von mir bezogen haben. Die eine Zuderfabrik in Schlesten dei Breslau hat dieses Jahr
ebenfalls ihren Bedarf bei mir bezogen, gestüht auf das glänzende Resultat,
welches sie die beut noch bei der Bearbeitung der Rüben zu Zuder erzielt,
nämlich 14, 14½—14¾ Füllmasse.

[811]

Gine Zudersabrit im Desterreichischen bat boriges Jahr 200 Centner von bezogen. Dieses Jahr 400 Centner mit ber Benachrichtigung, baß bie Ruben bon meinem Samen ben Willmorinschen gegenüber ein gang gleiches Resultat ergeben hätten.

Den Zuderfabriken, die, gestüht auf die Annonce, Rübensamen beziehen wollen, bin ich bereit die Namen der Zuderfabriken zu nennen, damit sie sich bon ber Wahrheit bes Gefagten überzeugen tonnen. Rrain bei Olbendorf, Breuß. Schlesien.

Wilhelm Baron v. Koppy.

Preuß. patentirteKali-K

Baris 1867. Claffe 44 Golbene Debaille für Rali-Praparate. Met 1868. Goldene Medaille für Ralidungemittel.

von Dr. A. Frank in Staffurt

Baris 1867. Classe 74 Silberne Medalle für Entbedung und Rugbarmachung ber Staffurter Ralifalze für ben Aderbau.

npfiehlt zur nächsten Bestellung, sowie zur Wiesendungung und Kopfdungung ihre erprobten Kalidungmittel und Magnesia-präparate unter Garantie des Gehaltes. — Prospecte und Frachtangaben franco und gratis. [623] Paris 1867. Classe 48 ehrenvolle Anertennung einziger Preis für Kalidungmittel.

Vorster & Grüneberg in Stabfurt npfehlen ben Berren Landwirthen ihren bemahrten, burch 13 Mebaillen, Sprenpreise und Diplome ausgezeichneten

Mention honorable für Rugbarmachung der Staßfurter Kalifalze. Rallaunger. Goldene Medaille für vorzügliche Kalidunger aus Staffurter Ralisalzen.

Bereitwilligfeit ertheilt. Berofpecte und fonstige Mustunft über Fracht, Anwendung 2c. werben mit größter

Durch ben Umbau refp. bebeutende Bergrößerung ber hiefigen landwirthichaftlichen Maschinenfabrit bin ich nunmehr wieder in Stand geset, alle Bestellungen prompteft und billigft ju effectuiren und empfehle ich mich baber jur Ausführung aller in's Rach ichlagenden Artifel. Therefienhütte per Tillowis.

A. Kappsilber.

Pennfilvanisch Petroleum, Pennfilvanisch Ligroine en groß und en detail allerbilligst bei S. H. Joachimssohn,

Die auf ber Berrschaft Schwieben gum Berkauf angezeigten Mutter schafe und Sammel find verkauft.

Berlag von Gottfr. Baffe in Quedlinburg.

A. Payen's Sandbuch der Branntweinbrennerei aus den Hauptsubstanzen, welche Weingeist liefern können, und zwar Weine, Getreidearten, Runkelrüben, Sahmehl, Stengel, Früchte, Wurzeln, Knollen 2c. Nebst Anweisung zur Mectification des Branntweins. Mit Abbildumgen. 1 Thlr. 20 Sgr.

J. F. Kuhn's Unleitung zur Absassung rechtsgültiger Testamente und Codicille, unter Bezugnahme auf das Preußische Erbrecht. Für jeden Staatsbürger, welcher sich hierüber unterrichten will. 15 Sgr.

A. Papen's Sandbuch der Stärke-Vahrikation aus Kartoffeln und Beigen, nebst Bercitung bes Kartoffelmehle, ber Polenta 20 Mit Abbild. 12 1/4 Sgr.

Bie im vorigen so unterhalte ich auch in biesem Jahre ju bem Beihnachtsfeste ein reichhaltiges Lager von

Lübeder und Königsberger Marzipan in den beliebtesten Formen, wovon ich bereits die erste Sendung empfangen babe und bavon empfehle.

Eduard Scholz, Ohlauerstraße 79, zu ben 2 goldenen Löwen.

[819]

22 Blatt (Bildgrösse 9/13" rhein.). Componirt und auf Stein gezeichnet von

Eugen Krüger.

Preis 12 Thaler. Mappe dazu 1 Thaler. Titel (Waldpartie). Nr. 12. Rottgänse. Edelwild. Rehe. Weiblich Dammwild. Schnepfen Rebhühner. Sohwarzwild. Edelhirsch. Rehe bei Mondschein. Dammhirsche. Kampfhähne. Dächse Fasanen. Auerhahn. 19. Hasen. Fang der Drossein. 20.

Enten. Bei Abnahme von mindestens 6 Blättern ist der Preis 20 Sgr. a Blatt, und wird dazu eine hübsche Mappe mit Titelbild gratis geliefert; einzelne Blätter kosten

Dem Künstler wurde für dies Werk von Seiner Majestät dem König Wilhelm I. von Preussen als Allerhöchste Anerkennung

die goldene Medaille für Kunst

verliehen.

Fuchs.

Bur den Weihnachtstisch! Das Allerneueste ist der Wettervogel,

ein Sygroftop, als untrüglicher Wetterprophet.

Eine auf einem polirten Sodel rubende Glasglode bededt einen auf Blumen sisenden Colibri, welcher, sich drehend, durch seine Stellung zu der unter ihm angebrachten Scala mit Sicherheit die Witterung 2 Tage voraus bestimmen läßt. Der lleine Apparat ist neben seiner Nüglichkeit durch die geschmackvolle Ausstattung eine Zierde des Zimmers.

Direct bezogen ist der Preis pro Stud 1 Thaler incl. Verpackung. Zusendung erfolgt sofort nach Austrag gegen Einsendung des Betrages (per Postanweisung) oder gegen Postanweisung).

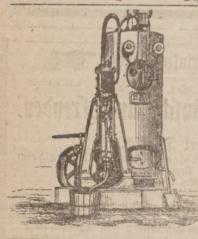
Difous.

Gleichzeitig empsiehlt für Beihnachten:

Wikroskope zu 1½ und 3 Thlr. pro Stück,

Botanische Loupen, 1-, 2- und 3fache: 71, 121, 171/2 Sgr., Mikroskopische Praparate à Dugend 11/2 und 21/2 Thir. Den aussubrliden Preis Courant gratis und franco.

Das mifrostopische Institut von W. Glüer in Berlin, Gipsftrafe Mr. 4.



Transportable Dampf-Maschinen. Field'sche Nöhrenkessel.

Bekassinen.

außerft ötonomisch arbeitenb, in Bromberg mit der golbenen Medaille prämitrt;

tragbare Schmiedeherde mit Bentilatoren

Aron und Gollnow, Grabow a Od., Bertreter C. Hayser, Breslau, Rofenthalerftrage Dr. 1.

Groß-Sammer pr. Jagnid (Bahnftation), Rreis Udermunbe. Auf gang vorzügliche birecte Berbindungen und auf meine in zwanzigjabriger Thätigkeit als Landwirth erworbenen Griahrungen gestüßt, habe ich die Lieferung von

Dilchvieh, Jugvieh und Perden
Abernommen. Sie können von mir aus erster Fand bekommen: holsteiner, (Misser Marsch)
Breitenburger, Londern, Angeln, Holländer, Ditfriesen und Oldenburger Kübe, Kalben, Kälber und Bullen; Tonbersche, Bairsche, Boigtländer, Egertbaler und einheimische Jugdien: Dänische, Holsteiner, handversche und Breußische Pferde (auch Fohlen) und gebe ich bei meinen Lieferungen sede in der Villigkeit liegende Garantie.

Ich übernehme serner die Bermittelung von Verkäusen von Thieren aus reinen, edlen, einbeimischen Zuchten, sowohl von Pferden und Kindvieh, als auch von Schafen und Schweinen, und diese ungstige Aufträge.

Ich empsehle mich serner zur Bermittelung von Gutskäusen und Pachtungen, bin bereit, dem Käuser nach besten Krästen zur Seite zu stehen und werde nur solche Güter zum Kauf nachweisen, die ich selbst gesehen habe, wo alle Verhältnisse klar sind und alle wichtigen Schriftstude zur Einsicht vorliegen. Ich ditte die Herren Bertäuser und Käuser, mich vertrauensvoll mit Ihren Aufträgen beehren zu wollen, ich werde bei größter Gewissenlässich werden können.

Ueber meine Person werden die nachstehenden hochverehrten herren gern Auskunft geben:

Amtsrath Bormann auf Schlauphoff pr. Seicau. Deconomierath Fled auf Beerbaum pr. Biesenthal. Rittergutsbesitzer Freund auf Binschin pr. Preußisch-Stargardt. Rittergutsbesitzer, Landrath a. D., Dr. jur. R. Friedenthal auf Gießmannsborf pr.

Deconomierath Guthte auf Flemsborf pr. Angermunde.

Mittergutsbesitzer Keine auf Stenzlau pr. Dirschau.
Oberamtmann Karbe auf Blankenburg pr. Seehaufen.
Mittergutsbesitzer Aeibel' auf Klein-Ludow pr. Straßburg.
Mittergutsbesitzer und Oberamtmann Kiepert auf Marienfelde pr. Lichtenrade.
Gebeimer Kriegsrath Men kel, Director sämmtlicher Remonte-Depots in Berlin.
Mittergutsbesitzer, Landesältester Schulz auf Gauers pr. Münsterberg.
Mittergutsbesitzer Zimmer auf Klonik pr. Kauer.
Näberes auch im Elub der Landwirtbe Berlin, Hotel de Kome.
Für die Prodinz Schlesien und Bosen wird herr Staatsanwalt a. D. Carl v. Schmidt in Groß-Glogau so gut sein Austräge für mich entgegen zu nehmen und etwaige Anfragen zu beantworten.

Höchachtungsvoll ergebenst

Sougo Lebnert.

Schon jest find mir in verschiebenen Provinzen Guter zum Bertauf übertragen, ich babe mich überall an Ort und Stelle orientirt, und burften Raufer beshalb durch meine Bermittelung sehr bald zum Biele tommen.

Außer ben vorstebenden hochverehrten herren wird auch die geehrte Redaction bieser Beitung über mein Geschäft Austunft geben.
Um gutige Auftrage bittend hochachtungsvoll

Sugo Lebnert.

Bestett ungarischen Mais in größeren und tleineren Partien offerirt billigst

J. Heilbronn

in Breslau, Reufcheftrage Mr. 37.

Forstdarzeilen

zum Einschlag, nicht zu weit vom schiffbaren Wasser, kauft

Carl Runge, Hoflieferant Sr. Königl. Hoheit des Kronprinzen,

Hoslieserant Sr. Königl. Hoheit des Kronprinzen,
Berlin, Köpnickerstrasse 37.

Superplosit aus Baker-Guano, sowie aus KnoGeldweizen am Tage der Absendung per Gisendahnstation Oblau.

Bei frostreiem trodenem Wetter bietet der Minter erfahrungsmäßig auch dier, wie ist vorrättig resp. zu beziehen durch die Comptoirs von E. Kulmiz in Idas hinter gedüngten Küben oder Kartoffeln, für warsen-Hütze bei Sagray und auf den Stationen der Bresslau-Kreiburger Bahn. u. Marien-Butte bei Saarau und auf ben Stationen ber Breslau- Freiburger Babn. Diefen Becfel-Beigen.

Elegantes Geschenk für Damen. Die feit Jahren beifälligft befannten, fran-

Blumengrüße aus Nah u. Sern, Tolletten-Etui in Buchform, mit deutschen ober frangos. Gebichten, empsehlen in echt Pariser Ausstattung à 2 Thir., Pracht-Ausgabe mit Photographie-Einrichtung 3 Thlr.

Bergmann & Co,, Rochlit i/S. Lieferant. Er. Soh. des herzogs v. S. C. Botha.

Zuchtwidder-Verkauf. Die Sochfürstlich Liechtenstein'sche Guts-Berwaltung ju Pottschach in Kenntnig, daß auch heuer wieder eine Par-

thie junger Sprung-Bidder in ber Driginal : Merino : Stammichaferei ju Stanghof nachft Geebenflein (Subbahn: station Neunfirchen) jum Berkaufe aus freier Sand ausgestellt ift.

Die Buchtthiere Diefer Beerde geichnen fich gang besonders burch großen, fraftig und breit gebauten Korper, außergewöhn: lichen Wollereichthum - verbunden mit bochstem Wolleadel und einer eminent constanten Bererbung febr vortheilhaft aus. Bolltommene Befundheit fann mit werden die Berfaufspreise entsprechend billig gestellt.

Rabere Auskunft, fowie auf Berlangen Bolleproben ertheilt die fürftlich Liechtenstein'iche Schäferei-Direction in Bien (Stadt, herrngaffe Nr. 6), fowie die Gutsverwaltung Pottschach nadit Reunfirchen.



Bode, Dzieczyner Abstammung, find noch vertäuflich. Diefer Merinoftamm ficht im Mittel von Negretti und Rambouillet, ohne Rambouillet-Abstammung zu haben. Wagen auf Bestellung in Hannau.

Raded bei Glaferedorf, Rreis Luben.

G. Beber.



Vollblut=Stammheerde Saatel.

Muction über 110 zweijähr. Mterino= Kammwoll = Böde,

am 18. Januar, Writtags 12 Uhr.

Programme werben bom 1. December ab auf Wunsch versandt.

Saatel bei Barth in Nau-Borpommern.

R. Holtz.



aus ber Stammheerde von Krippit bei Strehlen. — Büchtungs-Tendenz: Eine nervige Electa-Tuche (Krempel-) Wolle bei 3 Etr. pro Hundert Schurgemicht zu erzeugen, die über jeder Concurrenz mit Colonial Wollen [832]



Der Bock-Verkauf

in der von dem Schäferei : Direktor S. von Engelmann aus Berlin gegüchte: ten Stammbeerde ju Rifchwit, im Ronig: reiche Sachsen, 1/2 Stunde von der Gifenbahnstation Wurgen, hat begonnen. Boenisch,

[839] General-Bevollmächtigter.

Vorzügl. Patent-Wagensett für hölz. u. eis. Achsen, sehr geschmeidig, tropft bei größter Hise nicht ab und balt bet Lastwagen 8 Tage an, offerirt à Etr. 6 Thir. incl. Gebind Eduard Sverling, Breslau, Gen.-Agent. d. Sosnowicer Dampstnochenmehls Jahrit, jeht Reue Oberstr. 8b., nahe d. Königspl.

Das Dom. Krippit bei Strehlen bietet

Englischen Sommer= (Wechsel=) Weizen

Mastvieh-Ausstellung in Breslau.

Am 10., 11, und 12. Mai 1869 wird in Berbindung mit der XXVII. Wanderversammlung deutscher Land= und Forstwirthe auf dem neuen Schlachtviehmarkt ju Breslau eine Maftvieh-Ausstellung mit freier Concurreng, unter Pramitrung ber beften Mastthiere aller Gattungen veranstaltet werben, für beren Beurtheilnug ber Daftzuftand in qualitativer, wie in quantitativer

Beziehung maßgebend ift. Bir laden hiermit gur Beichidung ergebenft ein und bitten, Anmelbungen bis jum 1. April f. 3. an den mitunterzeichneten frn. B. Jante (Kleinburgerftrage 47) einzureichen, welcher Programme und Formulare auf Bunich birect übersendet.

Breslau, 15. December 1868. Die Ausstellungs-Commission.

R. Defterreich bringt jur allgemeinen Freiherr v. Ende. Friedenthal- Giegmannsborf. 2B. Jante. 2B. Rorn. b. v. Rathufine = Sundisburg.



aus der Stammbeerde der berzoglich Unhaltischen Domaine



rabborf bei Quellendorf (Gifenbahnstation Cothen) bat begonnen.

0. Steinkopff.

Locomobilen und Dreschmaschinen, voller Beruhigung garantirt werben, auch Mahl- und Schrotmühlen für Dampfbetrieb, Drillmaschinen in jeder beliebigen Reihenentsernung, Pferdehacken und Düngervertheiler empfehlen von unserem Lager hierselbst zu Catalog-Preisen,

Umänderungen von Drillmaschinen

auf 4 und 41/," Reihenentsernung führen wir in unserer Fabrik hierselbst aus.

[782]Breslau, Tauenzienstrasse No. 5.

Die Dampf=Chocoladen=, Bonbons=, Dragées=, Marcipan=, Traganth= u. Zuderwaaren=Fabrif von Franz Stollwerck, Hostieferantin Kölna. Rb., beehrt fich ihre reiche Auswahl anertaunt feiner und feinfter Confituren angelegentlich

werd'iden Brust-Bonbons" sind das beste bis jest bekannte Huses erfreuenden "Stollwerd'iden Brust-Bonbons" sind das beste bis jest bekannte Hausmittel gegen katarrhas lische Hals: und Brustleiden.

Die Chocoladen von ausgesuchter Feinheit unterscheiden sich von jenen der ersten Pariser Fabriken nur durch ihre Wohlfeilheit. Gefüllte Chocoladen-Bondons und Tasel-Dessetts sind Steetalität der Fabrikation.

In Knall Bonbons mit humoristischen Einlagen, tomischen Attrapen, sowie feinen Prasent-Bonbonnidres und sujets à Surprise stets das Neueste in großer Reichbaltigkeit. In Marcipan-Torten don 1/4 bis 5 Pfund bieten 500 Desins in kunklerischer Aussüddrung die Auswahl. Glacirte, candirte und eingemachte Frückte. Fabrit von Casses zucher in gleichmäßigen Carres und Glasur-Zucker sür Apotheker und Conditoren aus seinster Aassinade. Daudt-Depot englischer Cakes und Bisquits aus der ersten und bestrenommirtesten Fabrik Peek Frean & Co. in London, in Blechtisten à 2 und 10 Pfund.

Bersendungen von mindestens 50 Pfund ersolgen innerhald des Bollvereins franco bis au der, dem Bestimmungsorte nächstaelegenen. Padputation. Rollikardige Peris Gaucante

ju ber, bem Bestimmungsorte nachftgelegenen, Babnitation. Bollftanbige Breis : Courante

Unfer Kinder-Spielmaaren-Lager haben wir bon jest ab

Berrn Joh. Gottl. Jäschke, Ring Dr. 17, übergeben.

Permanente Industrie-Ausstellung Ring 16.

Unter Bezugnahme auf obige Unnonce empfehle meine biesjährige

Weibnachts-Acusstellung,

enthaltend eine reiche Auswahl von

neuen und eleganten haus- und Küchen-Geräthen, Schlittschuhen jeder Art, Canbsäge-Apparate u. Werkzengkasten, bestgearbeitete Kinder-Leiern zu allen Dreisen. feine Spielwaaren

einer geneigten Beachtung

Joh. Gottlieb Jäschke, Ring Dr. 17.

Borrathig in allen Buchhandlungen, sowie bei ben herren Buchbindern und Kalender-Distribuenten:

Trewendt's Volkskalender für 1869.

Mit 8 Stahlstichen und gablreichen in den Text gedruckten Holgschnitten. 8. Chroschirt 121/2 Sgr. Gebunden und mit Bapier durchschoffen 15 Sgr. Geriegener Inhalt bei anerkannt schöner Ausstattung wird biesem Kalender if bie gunftige Aufnahme sichern, welche bereits feinen früheren Jahrgangen zu

* Theil wurde. Trewendt's Hauskalender für 1869. Mit Notigblattern. 8. Elegant brofdirt 5 Sgr. Steif brofdirt und mit Bapier burchfcoffen 6 Sgr.

Verlag von Eduard Trewendt in Breslan.

übersenden wir eine echte Pariser Toilette, gefüllt mit feinsten Parsümerien. Eleganteste Ausgaben 12/3, 2, 3 und 5 Ihlr.

Bergmann & Co., Rochlit i/S.

6—12 Kühe,
2, 3. und 4jährig, reiner bolländischer Race, werden sogleich zu laufen gesucht. Gefüllige st. Efferten nimmt die Exped. der Breßl. Atg. entgegen sub A. B. P. 84.

[841]

Berantwortlicher Redacteur: B. Janke in Breslau. Drud von Graß, Barth u. Comp. (B. Friedrich) in Breslau.